

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ИНСТИТУТ МОРСКИХ БИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ
им. А. О. Ковалевского

**БИОБИБЛИОГРАФИЯ УЧЕНЫХ
СБС — И_нБЮМ — ИМБИ**

МИРОНОВ ОЛЕГ ГЛЕБОВИЧ

Биобиблиографический указатель

Севастополь, 2016

УДК 016:628.193

М 64

Миронов Олег Глебович: биобиблиографический указатель / составители: Г. Ф. Гусева, О. Г. Миронов. – Севастополь, 2013. – ?? с. – (Биобиблиография ученых СБС – ИИБЮМ – ИМБИ).

Издание настоящей биобиблиографии приурочено к 80-летию известного ученого, специалиста в области санитарной гидробиологии, кандидата медицинских наук, доктора биологических наук, профессора, лауреата Государственной Премии Украины в области науки и техники Олега Глебовича Миронова. В справочнике приведены биография, основные результаты научно-педагогической и научно-организационной деятельности заведующего отделом морской санитарной гидробиологии Института биологии южных морей НАН Украины доктора биологических наук, профессора О. Г. Миронова.

Для биологов, экологов, аспирантов, студентов, соискателей и широкого круга читателей.

УДК 016:628.193

Mironov Oleg Glebovich : bio-bibliographic profile / compiled by G. F. Guseva, O. G. Mironov. – Sevastopol, 2013. – ?? p. – (Bio-bibliographic index of scientists of SBS – IBSS – IMBR).

This profile represents Oleg Glebovich Mironov, PhD (medical sciences), D.Sc. (Biol.), Professor, and the winner of the State Prize of Ukraine (Science and Technology) who has recently celebrated his 80th birthday. The recognized expert in marine sanitary hydrobiology, for several decades he has been ruling the Department of Marine Sanitary Hydrobiology in the Institute of Biology of the Southern Seas, the National Academy of Sciences of Ukraine. Dr. O. G. Mironov represents the 2nd of the four generations of the Mironovs who have been working at IBSS since the 1930s. The profile indicates most significant moments in his life and scientific career that began when the little boy came to assist his father in the institute's laboratory.

The publication is intended for biologists, ecologists, post graduates, university students and for an interested reader, too.

УДК 016:628.193

@ ИМБИ РАН, 2016

@ Гусева Галина Федоровна, 2016

@ Миронов Олег Глебович, 2016

От составителей

Биобиблиографический указатель посвящен известному ученому, специалисту в области санитарной гидробиологии, лауреату Государственной Премии Украины в области науки и техники, доктору биологических наук, профессору, заведующему отделом санитарной гидробиологии Института биологии южных морей НАН Украины Олегу Глебовичу Миронову и приурочен к 80-летию со дня его рождения. В пособии приведены биография ученого, основные результаты его научно-педагогической и научно-организационной деятельности, списки кандидатских и докторских диссертаций, защищенных под руководством О. Г. Миронова, библиографический указатель его научных работ. Отдельно вынесены статьи ученого в газетах и публикации о нем.

Библиографический указатель научных работ О. Г. Миронова содержит публикации за период с 1956 по 2012 годы на русском, болгарском и английском языках, напечатанные в Украине и за рубежом. Материал расположен в хронологическом порядке. В пределах годовой рубрики вначале приводятся отдельно изданные труды, затем самостоятельные публикации, далее-работы, написанные в соавторстве, расположенные в порядке алфавита названий статей. Вспомогательный аппарат представлен именным указателем, в котором приведены сведения обо всех авторах и соавторах помещенных в пособие публикаций. Цифры после фамилий отсылают к номеру страницы в библиографическом указателе.

Библиографические записи соответствуют требованиям ГОСТа 7.1-2003. Библиографическая запись. Библиографическое описание (Общие требования и правила составления) и ГОСТа 8.80-2000. Библиографическая запись. Заголовок. Общие требования и правила составления. В связи с тем, что пособие посвящено одной персоне, заголовок в записях на публикации О. Г. Миронова опускается. Сокращения в описаниях соответствуют ГОСТу 7.12-93. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила и ГОСТу 7.11-78. Сокращение слов и словосочетаний на иностранных европейских языках в библиографическом описании. Материалы, не рассмотренные de visu обозначены астериком (*).

Пособие предназначено для биологов, экологов, историков науки, аспирантов, студентов, соискателей и широкого круга читателей.

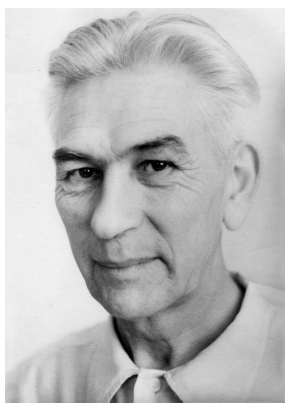
НАУЧНАЯ, НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННАЯ И ОБЩЕСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ О. Г. МИРОНОВА

Автобиографический очерк

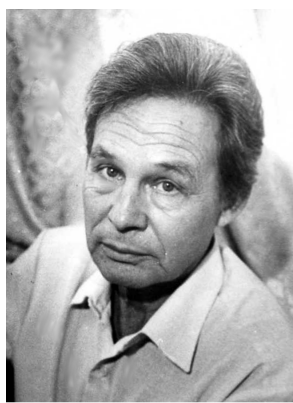
Севастополь — Севастопольская Биологическая Станция (СБС) — Институт Биологии Южных Морей (ИнБЮМ) — это единое целое, где фактически прошла моя жизнь. Родился я в Симферополе 9 марта 1933 г. и в том же месяце с мамой Мироновой Елизаветой Гавриловной и папой Мироновым Глебом Николаевичем переехали в Севастополь к бабушке и дедушке Миронову Николаю Александровичу, который служил флагманским врачом Черноморского флота.

Мы жили в доме на улице Пролетарской, 21. Ныне — ул. Суворова, а в прошлом — ул. Соборная. Этот дом пережил первую и вторую обороны Севастополя, а сейчас здесь суд, и надстроено два этажа.

В 1938 г. папа поступил на работу в СБС, положив начало научной династии Мироновых в СБС — ИнБЮМ, а мама — в одну из лабораторий Института Физических Методов Лечения им. Сеченова. С этого времени и началось мое «сотрудничество» с СБС — первоначально с посещение аквариума.



Миронов Глеб Николаевич



Миронов Олег Глебович

**Миронова Татьяна Олеговна****Миронов Олег Андреевич**

Безмятежные предвоенные годы. Хотя дух главной военно-морской базы Черноморского флота чувствовался во всем. Севастополь жил жизнью флота с учебными тревогами, дворовыми комитетами, которые проводили занятия с населением на случай войны. В такие дни я, как и другие дети, ходил в детский сад с противогазом, а в момент объявления учебной воздушной тревоги все собирались в специальной комнате, покрашенной масляной краской — она должна была защитить нас от газовой атаки. А бабушка с другими неработающими соседками учились метать газетные «фунтики» с песком в противень с горячей соляной — тушили «зажигалки».

Все было не зря. Начало четвертого утра 22 июня 1941 г. — просыпаюсь от страшного грохота зениток. Дедушка с бабушкой и родители уже на ногах. Сигнал «большого сбора» по главной базе был подан в начале второго ночи. Город огласился ревом сирен и сигнальными выстрелами батарей. Этого я не слышал. Потом два мощных взрыва — это взорвались противокорабельные мины — одна на улице Подгорной, другая — на мелководье возле памятника затопленным кораблям. От взрыва этой мины пострадало здание биостанции — были выбиты стекла, а в северном фасаде вылетели оконные рамы и рухнули на верхних этажах некоторые внутренние перегородки.

Утром 22 июня 1941 г. я остался с бабушкой, остальные ушли на работу. Во второй половине дня пришел папа, чтобы забрать меня на

биостанцию. Ожидалась ночная бомбардировка, и детей сотрудников решили укрыть во внутренней комнате, не имеющей окон, в нижнем этаже здания. Сейчас она выходит на лестницу, ведущую в служебные помещения аквариума, и на ней висячий замок с надписью МТО. Там на пол постелили матрасы, и мы весело провели ночь. В Севастополе началась эвакуация детей. Однако спустя неделю все успокоилось.

Наступил август 1941 г. Глеб Николаевич ушел на фронт. Мы с мамой, бросив севастопольскую квартиру, взяв только немного личных вещей уехали в Феодосию к бабушке и дедушке, который был назначен начальником морской санитарно-карантинной станции феодосийского порта. Далее остались детские воспоминания: бомбежки, артобстрелы, оккупация, голод и холод. В конце 1944 г. получили после долгих лет перерыва весточку от отца. Он жив и продолжает воевать. В январе 1945 г. после тяжелой контузии под Кенигсбергом (первое ранение он получил в 1941 г. на керченском фронте) и долгого госпитального лечения отца демобилизовали. На груди у него были боевые ордена. Первый орден «Красной звезды» он получил в 1942 г., когда ордена давались довольно скудно. Среди других наград была медаль «За доблестный труд в Великой Отечественной Войне». Оказывается, летом сорок первого года (до призыва в армию) он от СБС выполнял работы, связанные с обороной.

В октябре 1945 г. Глеб Николаевич возвратился на работу на биостанцию, и мы переехали в Севастополь. До постройки дома на Нахимова, 3 (этот дом был построен на деньги Академии Наук СССР, как подарок городу-герою Севастополю) сотрудники СБС жили в восстановленном северном крыле биостанции (наша семья занимала комнату на четвертом этаже, сейчас это комната № 32). А рядом в 31-й комнате, где сейчас находится одна из лабораторий нашего отдела, был склад СБС. Владимир Алексеевич и Нина Васильевна Водяницкие занимали две комнаты, где сейчас кабинеты заместителей директора. Южное крыло здания и центральная его часть, выходящая к морю, были разрушены, и их восстанавливали пленные немцы.

Я в свободное от школы время проводил на берегу моря или на крыше биостанции. Летом по утрам в качестве гребца (моторов тогда не было) ходил на ялике со станционными рыбаками, отбирая пробы планктона, и помогал ставить или поднимать мережки. Зимой вместе с отцом и В. А. Водяницким убрали снег с плоской крыши биостанции. Вообще Владимир Алексеевич иногда прогуливался по крыше. Несколько раз в лаборатории зоопланктона — считал Глебу Николаевичу в отобранных мной пробах численность ноктелюк. Помогал профессору Ни-

колаю Ивановичу Тарасову, автору популярной книги-брошюры «Биология моря и флот». Он приезжал на биостанцию в командировку из Москвы и занимался акустикой. Сидел на нижнем этаже, где сейчас офис аквариума и «слушал море». В мою задачу входило быть на крыше с секундомером и ракетницей. Работали с эсминцами черноморского флота. Когда корабль подходил к боновому заграждению у входа в бухту, я давал ракету, что значило: мы готовы к работе. Затем уже в Севастопольской бухте засекал секундомером прохождение форштенья эсминца через 2 створных знака, установленных на Северной стороне в районе Михайловской батареи. Несколько раз по вечерам Николай Иванович приглашал меня к себе в лабораторию, заставленную приборами, послушать через гидрофон «ночную музыку моря». Он слушал звуки, полускрыв глаза, называл животных, издающих их и ругался, когда раздавался оглушительный выстрел — щелчок клешней рачка-альфеуса.

Все это привело к тому, что я решил стать ученым-биологом. В десятом классе начал узнавать правила поступления на биофак в университеты (Харьковский или Днепропетровский).

Но Севастополь — особый город. Военком повелел, что в институт пойдет только «брак», то есть те, кто не может служить по состоянию здоровья, а здоровые пойдут в наше Черноморское высшее военноморское училище им. П. С. Нахимова. Я попал в категорию «здоровых», однако служба меня не прельщала. Подумывал отслужить 2 года в пехоте и пойти в университет. В военкомате посмеялись: «Не хотите идти в училище — мы вам повесим лычки и будете служить в армии 5 лет».

Помог случай. В это время на биостанции собирал материал для кандидатской диссертации адъюнкт (аспирант) кафедры общей гигиены Военно-морской Медицинской Академии (ВММА) ст. лейтенант медицинской службы Алфимов Николай Николаевич. Впоследствии — начальник кафедры военно-морской гигиены Военно-Медицинской Академии, доктор медицинских наук, профессор, полковник медицинской службы и официальный оппонент моих кандидатской и докторской диссертаций. Он хорошо знал Глеба Николаевича, как и многих других сотрудников биостанции, в частности Марию Александровну Добржанскую — зав. лаборатории гидрохимии. Сейчас это помещение (комната № 12) занимает наш отдел. Николай Николаевич предложил отцу, чтобы я поступил в ВММА. Стать врачом, тем более военным, мне совершенно не хотелось, но Н. Н. Алфимов убеждал: «Мы на кафедре, да и я сам занимаемся санитарной гидробиологией». Выбора не было. Подал документы в ВММА, получил вызов на экзамены и гнев военкомата. Они

не только были обязаны отпустить меня, но еще и оплатить проезд в Ленинград.

Однако первая попытка стать военно-морским врачом оказалась неудачной (не прошел по конкурсу) и вернулся в Севастополь. Встал вопрос о работе, и в августе 1951 г. В. А. Водяницкий взял меня библиотекарем на СБС. Библиотека в то время располагалась в конференц-зале. При входе в него слева стояли стеллажи с книгами. Между ними у окон два письменных стола. У одного ближе к балконной двери сидел я, а у второго — зав. библиотекой Анна Владимировна Перрон. Стеллажи с книгами располагались и вдоль стен с правой стороны зала, оставляя небольшое пространство посредине, где стояли ряды стульев и небольшой стол (импровизированный конференц-зал). Там проходили общие собрания и научные семинары небольшого коллектива биостанции. В мою задачу входила инвентаризация книг, тысячи которых привез В. А. Водяницкий из научных

библиотек Москвы и Ленинграда. Занятия книгами не мешало мне «подслушивать и подглядывать», что делалось в «конференц-зале». Запомнились теплые встречи В. А. Водяницкого с академиком В. В. Шулейкиным (они всегда при встрече обнимались). Иногда во время острых дискуссий В. А. Водяницкий закуривал папиросу и выходил покурить на лестничную клетку.



1-й курс ВММА

Летом 1952 г. я поступил в ВММА, однако связь с СБС не прекращалась. В первый же летний отпуск, будучи курсантом первого курса, ставил эксперименты по очистке мидиями сточных вод. Работы проводил в прекрасно оборудованной проточной, которая находилась в большой комнате, ныне разделенной на коридор (ведущий к отделу бентоса, нашей комнате № 12 и двум кабинетам № 11а и № 13). И так каждый отпуск в течение 6 лет. На последнем курсе провел работу по химическому составу черноморского травяного краба и креветки,

как продуктов питания, опубликованную в 1959 г. в журнале Минздрава СССР «Вопросы питания».

Вместе с Н. Н. Алфимовым занимались влиянием загрязнения на фитопланктон реки Фонтанка. Благо, она протекала через дорогу от нашего центрального академического корпуса. Совместная работа была опубликована в «Ботаническом журнале». Я стал членом Всесоюзного ботанического общества. Не скажу, что чувствовал себя в своей тарелке на заседаниях ботанического общества среди маститых ученых-ботаников, будучи курсантом третьего курса с тремя (хотя и пижонскими) галочками на левом рукаве форменки. Курсантская жизнь не очень способствовала занятию наукой, хотя мы практически все были членами военно-научного общества (ВНО) слушателей Академии, аналогичного студенческому научному обществу. В частности посещать публичную библиотеку имени М. Е. Салтыкова-Щедрина, где была сконцентрирована научная литература. Однако пользоваться ею можно было только в часы увольнения (суббота и воскресенье) и при условии, что у тебя нет задолженностей по учебе, нарушений дисциплины, и ты не назначен в наряд.

После третьего курса нам присваивали звание лейтенанта мед. службы. Жили на частных квартирах, вне службы и официальных

мероприятий ходили по «гражданке». На занятия мы приходили в кителях. Их уже отменили, также как и палаши (холодное рубящее и колющее оружие с длиной лезвия около 85 см), которое было обязательным атрибутом курсантской формы во время увольнения в город. Он подвешивался на брючный ремень с левой стороны, и доставлял много хлопот в общественном транспорте, в театрах, на «танцульках» и т. д. Возвращаясь домой после занятий, я часто ходил через парк, что значительно сокращало время. Но однажды меня остановил комендантский патруль за нарушение формы одежды (я был в ките). В парках Ленинграда офи-



4-й курс ВММА

церам можно было появляться в парадной форме или в повседневной тужурке. В академию из комендатуры пришла «телега» и командир роты, посочувствовав, дал трое суток домашнего ареста (о принятых мерах к нарушителям надо было докладывать). Сейчас этот вид наказания для офицеров отменен.

Пролетели 6 лет ленинградской жизни. Правда мне и еще трем десяткам моих однокашников пришлось задержаться в Академии еще на несколько месяцев. Нас готовили в подводники и читали курс по специфологии. Практику проходили в одном обнесенном забором соборе с высокой колокольной (более 20 м) на Васильевском острове. Мы шутили, что это единственный храм, где действительно борются за спасение душ. Немногие знали, что внутри располагался большой бассейн, из которого через шлюз был вход в заполненную водой трубу, смонтированную внутри колокольни — имитация выхода из аварийной подводной лодки. Но на подлодку я не попал, и с молодой женой — врачом Людмилой Васильевной (вот уже более 50 лет моей верной спутницей) отправился к месту службы врачом-гигиенистом в 1635-й СЭЛ (санитарно-эпидемиологическая лаборатория) Черноморского флота, расположенной в г. Феодосии. Там получил очередное воинское звание — ст. лейтенант мед службы, которое оказалось для меня последним. Из всего нашего выпуска военно-морских врачей (свыше 200 человек) я один остался младшим офицером, когда многие мои однокашники стали полковниками, а двое — генералами. И всему «виной» гидробиология.

Наряду с повседневной службой я начал заниматься изучением загрязнения Феодосийского залива. Связь с СБС стала еще более тесной — консультации по видовому определению гидробионтов, изучению их радиоактивности в лаборатории Г. Г. Поликарпова, снабжение некоторыми химическими реактивами от М. А. Добржанской.

Занятие наукой рядовыми офицерами в целом поддерживалось в верхах на Черноморском флоте. На местном уровне — «Что, хочешь быть умнее всех? Нечем заняться? Иди, проверяй корабли и береговые части». Но материал был собран, оформлен в виде кандидатской диссертации и отправлен в Ленинград профессору В. А. Яковенко с просьбой посмотреть работу и дать согласие быть научным руководителем. Он согласился, сделав ряд замечаний. По существующим тогда правилам (с этим мне пришлось столкнуться и уже работая в ИнБЮМе) несмотря на открытый характер работы и публикации в открытой печати, заключительный отчет (в данном случае диссертация) должен был иметь гриф «Секретно», а защита проводиться в соответствующем совете. Это меня

мало устраивало, так как я по-прежнему хотел вернуться на СБС и заниматься нормальной научной работой. Поддержка моим мечтаниям подошла совершенно с другой стороны. В 1960 г. вышел указ Президиума Верховного Совета СССР о сокращении вооруженных сил, всего подлежало демобилизации 1 млн. 200 тыс. военнослужащих. Для большинства офицеров, попавших под данный указ, это было трагедией. Многие увольняли, которым до пенсии оставалось не только 1-1,5 года, но и несколько месяцев. Мне же пришлось проявить определенную изобретательность, чтобы попасть в список подлежащих демобилизации. Все удачно завершилось в октябре 1960 г. и стала дилемма: сразу идти на биостанцию или вначале защититься и появиться в родных стенах уже остепененным. Выбрал последнее и прошел по конкурсу на должность ассистента кафедры общей гигиены Гродненского Государственного медицинского института. Удалось заменить в названии диссертации слова «акватория военно-морской базы» на «акваторию Феодосийского курорта», и работа стала открытой. Помимо преподавательской работы, я занимался изучением радиоактивности окружающей среды Гродненской области. На одной из научных конференций мною был сделан доклад о радиоактивности луговых трав. Вышли тезисы, а вслед за ними приказ ректора, по видимому под нажимом «органов»: «Тираж изъять, шрифт рассыпать». Хотя аналогичные материалы по радиоактивности гидробионтов реки Неман благополучно были опубликованы мною в «Зоологическом журнале», да и дополнительный материал по наземной растительности опубликовал спустя 2 года в журнале «Атомная энергия».

В 1962 г. в военно-медицинской академии им. С. М. Кирова защитил кандидатскую, а в январе 1963 г. получил диплом кандидата медицинских наук. Мне было почти 30 лет, многие мои ученики защитили кандидатские диссертации в гораздо более молодом возрасте.

Итак, путь в ИнБЮМ был открыт. Я прошел по конкурсу на должность младшего научного сотрудника в отдел Г. Г. Поликарпова, у которого получил большой опыт научно-организационной работы. Добрые связи сохранились с отделом, теперь «Радиационной и химической биологии», и до настоящих дней.

В сентябре 1964 г. выступил на Ученом совете ИнБЮМ с проектом организации в институте работ по морской санитарной гидробиологии, а через год ученый совет утвердил одноименную лабораторию при отделе гидрологии и гидрохимии, который тогда возглавлял В. А. Водяницкий. Он это сделал неспроста, так как природоохранная тематика

большинством научных сотрудников считалась прикладной дисциплиной, не достойной академического института, занимающего фундаментальными проблемами. Я же руководствовался словами корифея отечественной гидробиологии Г. Г. Винберга, который в 1964 г. писал: «Санитарная гидробиология, включается в решение определенных разделов одной из наиболее широких и важных проблем современного естествознания, посвященных выяснению закономерностей биотического круговорота веществ и энергии в биосфере Земли». Эта ветвь гидробиологии получила широкое развитие в стране.

В 1973 г. в Москве состоялось 2-е Всесоюзное совещание по санитарной гидробиологии, на котором с программным докладом выступил Г. Г. Винберг. Мне было поручено вести морскую секцию.

Я глубоко благодарен В. А. Водяницкому, который опекал новое научное направление. Когда я пришел к нему с обширной программой изучения влияния на морские организмы большого спектра токсикантов, он улыбнулся и сказал: «Недавно я был во Франции и профессор Сене показал мне колбу, где были микроорганизмы, потреблявшие нефть. Займитесь этим».



Президиум 2-го Всесоюзного Совещания по санитарной гидробиологии (на трибуне Г. Г. Винберг)

Так, «нефтяная» тематика на протяжении многих десятилетий занимает ведущее место в наших исследованиях. В. А. Водяницкий, новорожденной лаборатории, как он выразился, сделал подарок «на зубок» — две лаборантские единицы и 5 тыс. рублей на оборудование. Оборудование, которое я привез из Одессы (там был один из филиалов академснаба) временно хранились в

квартире отца Глеба Николаевича, так как своего помещения у нас не было. Потом мы получили 31-ю комнату. Начал с восстановления навыков микробиологической техники в лаборатории М. Лебедевой и проверил сотни музейных культур морских бактерий. Однако в музее ни одна культура не росла на нефти. Зато первые же пробы морской

воды из Севастопольской бухты дали положительный результат. Бактериальная тематика впоследствии стала одним из основных направлений санитарно-биологических исследований в ИнБИОМе.

В 1967 г. состоялась моя первая океаническая экспедиция на судне промразведки «Голубь мира» и первое пересечение экватора со всеми атрибутами. Естественно судно типа СРТМ совершенно не приспособлено для проведения микробиологических исследований. Но опыт морских работ М. Н. Лебедевой, проводившей посевы на половину втиснувшись в пулеметную башенку на тральщике (Черноморский флот содействовал биостанции в изучении Черного моря) и «жидкая валюта» помогли решить проблему. Мне выделили в надстройке помещение прачечной размером 120х120 см, где помещалась стиральная машина, и можно было втиснуть один стул. К подволоку приделал бактерицидную лампу. Пробы отбирались на ходу судна каждые 4 часа с 8.00 до 24.00. Рейс был рассчитан на 60 суток, но продлился 180.



Пересечение экватора

Началась арабо-израильская война, Суэцкий канал был закрыт, и пришлось идти вокруг Африки. Для меня это была редкая удача. Удалось собрать пробы на большом протяжении Индийского океана, в Атлантике и Средиземном море. В итоге в 1971 г. выходит моя первая монография «Нефтеокисляющие микроорганизмы в море». В последующие годы уже на научно-исследовательских судах работы были продолжены в Тихом океане, неоднократно в Индийском и Атлантическом, не говоря о Средиземном и Черном морях. По оценке профессора А. Е. Крисса (Институт микробиологии АН СССР) и профессора Цо-Белл (Скрипсовский институт США)

эти работы стали новым направлением в морской микробиологии. На основе полученных данных была разработана международная программа по использованию нефтеокисляющих бактерий для индикации нефтяного загрязнения моря.

Вторую половину наших исследований составляли работы по водной токсикологии. Было изучено влияние нефти и нефтепродуктов на несколько десятков видов черноморских гидробионтов от рыб до фитопланктона. Исследовалось влияние на развивающуюся икру и ранние стадии развития морских организмов, накопление и выведение нефтяных углеводородов и т. д. Работы по влиянию нефти на развивающуюся икру черноморской камбалы калкан внесли основной вклад в пересмотр ПДК нефтяного загрязнения природных вод. Норма ПДК нефти в воде была снижена с $0,1 \text{ мг} \cdot \text{л}^{-1}$ до $0,05 \text{ мг} \cdot \text{л}^{-1}$, которая действует и в настоящее время.

Результатом исследований стала разработка систем гидробиологической защиты морских акваторий от загрязнения. Они нашли применение в Севастопольской и Новороссийской бухтах, а их макеты получили медали на выставках достижений СССР, России и Украины. Гидробиологические системы очистки морской воды неоднократно демонстрировались на международных выставках ЭКСПО.

Проведение такого объема работ требовало дополнительных денег, помещений и квалифицированных кадров. Возникающие проблемы решались за счет дополнительной государственной тематики и хозяйственных договоров с различными министерствами и ведомствами. Объем этих средств позволил финансировать экспедиции на НИС «Профессор Водяницкий» в Индийский океан и Атлантику. На теплоходе «Грузия» была арендована каюта «люкс», где мой первый аспирант Константин Еромолаев оборудовал микробиологическую лабораторию и собрал материал по фенолоксилирующим микроорганизмам на маршруте Одесса—Батуми и обратно. Кстати он пока единственный из 21-го защитившихся моих учеников, уложившийся в трехлетний срок аспирантуры.

За счет дополнительных средств коллектив отдела морской санитарной гидробиологии (официальное его рождение — ноябрь 1971 г.) вырос до 30-ти сотрудников. Аренда помещений в городе дала дополнительные лабораторные места.

Наряду с наукой пришлось много сил отдать на посту заместителя директора по научной работе института — более 13-ти лет. Поездки в Киев, Москву и другие города, командировки доходили до 200 суток в год. Иногда удавалось спрессовать время. Например, утром вылететь в Киев, решить дела, а вечером того же дня рейсом Таллин—Душанбе (с посадкой в Симферополе) вернуться домой и утром быть на работе.

Активно развивались международные связи. Входил в состав Международной группы экспертов по научным аспектам загрязнения морей

(GESAMP). В декабре 1970 г. формировалась делегация советских экспертов для поездки в Рим, где должно было состояться очередное заседание GESAMP. Меня вызвали в Москву для согласования в ЦК КПСС, которое я успешно прошел. Уточнились и сроки поездки, которые, увы, совпали с датой защиты докторской диссертации в спецсовете биофака МГУ. Глава делегации профессор Симонов А. И. (ГОИН) сказал, что, если я откажусь от поездки, будут большие неприятности. Я все же решил, что «Месса стоит Рима», успешно защитился, но на какое-то время стал «невъездным».

В семидесятые годы в рамках Советско-Американской программы «Влияние загрязнения на морские организмы» я в составе небольшой делегации трижды летал в США. В одну из таких поездок стал Почетным гражданином г. Хьюстона (штат Техас). На мой вопрос, какие это дает привилегии последовал ответ: «Исправно платить налоги».

Около 10 лет был национальным координатором от СССР по международной программе Совместное Изучение Средиземного моря (СИСМ). Штаб-квартира находилась в Монте-Карло (административный район княжества Монако), где проходили заседания.

Биологическими вопросами морского загрязнения активно занималась продовольственная организация ФАО, располагавшаяся в Риме, куда представителем от СССР я выезжал дважды.

Запомнилась встреча с профессором Отто Кинне на о. Гельголанд. Он ввел меня в коллектив адвайзеров журнала *Marine Ecology Progress Series*, в котором я был с 1981 г. по 1984 г. Потом меня сменил профессор Г. Г. Поликарпов.

За границей возникали трудности по линии секретности. Вопросы загрязнения морской среды у нас были закрыты, а западные коллеги свободно говорили о неблагоприятном экологическом положении у их берегов и требовали аналогичной информации от меня.

Многолетние научные успехи отдела морской санитарной гидробиологии были отмечены высокой наградой. Как и положено, ее получил руководитель коллектива, став в 2007 г. Лауреатом Государственной премии в области науки и техники. Наши работы вошли в состав большого обобщающего труда многих ученых ИнБЮМ, который и был так высоко оценен. Однако это стало возможным только при активной поддержке со стороны директора Института академика В. Н. Еремеева.

В последние годы молодые кандидаты наук отдела многократно выигрывали гранты и получали стипендии Президента, Верховного Совета, Совета Министров Украины и Национальной Академии Наук и т. д.

Притоку молодежи способствовало то, что я вновь стал заниматься педагогической деятельностью по совместительству в вузах Севастополя, подбирая среди студентов кандидатов в аспирантуру.

Чем больше было научных успехов, тем больше становилось общественных нагрузок. Приходилось в разное время быть членом многих научно-общественных организаций:

- Комиссия по охране природных вод при Президиуме АН СССР;
- Ученый совет по проблемам гидробиологии, ихтиологии и использовании биологических ресурсов водоемов АН СССР;
- Секция «Микробиологические методы борьбы с загрязнением окружающей среды научного совета по проблемам научной основы синтеза белка и др. продуктов» АН СССР;
- Бассейновая секция Индийского океана и южных морей научного совета по проблемам «Изучение океанов и морей и исследование их ресурсов ГКНТ СМ СССР»;
- Научный совет по проблемам биосферы АН СССР, и УССР;
- Секция «Охрана водного бассейна совета по координации научных исследований по проблеме охраны окружающей среды и использования природных ресурсов АН УССР»;
- Секция океанографической комиссии АН СССР «Научные аспекты проблемы загрязнения морей и океанов» (зам. председателя);
- Центральный совет ВГБО;
- Ботаническое общество АН СССР.

В настоящее время отдел сократился до 14-ти человек, но помолодел и остепенился. За последние 10 лет защитились 5 человек, из них 4 — в возрасте до 30-ти лет. Всего же под моим руководством защищены 21 кандидатская и 1 докторская диссертация.

Собранный огромный материал по взаимодействию морских организмов с загрязнением позволил усилить организационную составляющую наших работ. На ближайшие 5 лет основной бюджетной тематикой отдела Морской Санитарной Гидробиологии будет «Экологическая составляющая в системе интегрированного управления прибрежными зонами Азово-Черноморского бассейна».



Нижний ряд: Миронов О. Г., Витер Т. В., Попова Л. А.

Средний ряд: Миронова Т. О., Муравьева И. П., Осадчая Т. С., Соловьева О. В., Алемов С. В.

Верхний ряд: Миронов О. А., Рубцова С. И., Тихонова Е. А., Гусева Е. В., Волков Н. Г., Бурдиян

Кандидатские диссертации, защищенные под руководством О. Г. Миронова

1. **Ермолаев К. К.** Распространение и эколого-биохимические характеристики фенолразрушающих микроорганизмов Чёрного моря : автореф. дис. ...канд. биол. наук : 03.00.18 / Ермолаев Константин Константинович ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 1975. — 7 с.
2. **Кириухина Л. Н.** Эколого-химическая характеристика донных осадков Чёрного моря : автореф. дис. ...канд. биол. наук : 03.00.18 / Кириухина Людмила Николаевна ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 1976. — 28 с.
3. **Лебедь А. Н.** Углеродородокисляющие микроорганизмы Атлантического океана : автореф. дис. ...канд. биол. наук : 03.00.18 / Лебедь Агнесса Николаевна ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 1977. — 27 с.
4. **Цымбал И. М.** Влияние нефти и фенола на водоросли-макрофиты : автореф. дис. ...канд. биол. наук : 03.00.18 / Цымбал Ирина Михайловна ; Одесский гос. университет им. И. И. Мечникова. — Одесса, 1977. — 24 с.
5. **Юкнявичюс Л. К.** Изменения компонентов водной экосистемы в условиях загрязнения нефтепродуктами : автореф. дис. ...канд. биол. наук : 03.00.18 / Юкнявичюс Леопольдас Казевич ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 1977. — 23 с.
6. **Смоляр Р. И.** Биocenоз цистозеры бухт северо-восточной части Черного моря в условиях нефтяного загрязнения : автореф. дис. ...канд. биол. наук : 03.00.18 / Смоляр Раиса Ивановна ; Одесский гос. университет им. И. И. Мечникова. — Одесса, 1978. — 25 с.
7. **Щекатурина Т. Л.** Углеводороды антропогенного происхождения в морских организмах : автореф. дис. ...канд. биол. наук : 03.00.18 / Щекатурина Татьяна Леонидовна ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 1978. — 24 с.

8. **Алиев С. Н. оглы.** Микрофлора реки Куры и ее роль в процессах самоочищения : автореф. дис. ...канд. биол. наук : 03.00.18 / Алиев Сарыбала Назар оглы ; АН УССР, Институт гидробиологии. — Киев, 1980. — 24 с.
9. **Георга-Копулос Л. А.** Биодegradация нефтяных остатков и их фракций в морской среде : автореф. дис. ...канд. биол. наук : 03.00.18 / Георга-Копулос Людмила Александровна ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 1980. — 23 с.
10. **Тархова Э. П.** Нефтеокисляющие микроорганизмы в различных условиях обитания и их роль в деструкции углеводов нефти : автореф. дис. ...канд. биол. наук : 03.00.18 / Тархова Эльвина Петровна ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 1980. — 24 с.
11. **Диасамидзе Н. М.** Влияние нефти, диспергентов и их смеси на выживаемость и физиологическое состояние мидий : автореф. дис. ...канд. биол. наук : 03.00.18 / Диасамидзе Нанули Меджидовна ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 1983. — 24 с.
12. **Сац М. И.** Использование микроорганизмов, выделенных из моря и солоноватых озер, в биодеструкции загрязнений высокоминерализованных промышленных сточных вод : автореф. дис. ...канд. биол. наук : 03.00.18 / Сац Марина Ивановна ; Московский гос. университет им. М. В. Ломоносова. — Москва, 1985. — 22 с.
13. **Осадчая Т. С.** Сравнительный анализ биохимического состава мидий *Mytilus galloprovincialis* из бухт с различной степенью загрязнения : автореф. дис. ...канд. биол. наук : 03.00.18 / Осадчая Татьяна Сергеевна ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 1987. — 24 с.
14. **Алемов С. В.** Роль *Nereis diversicolor* O. F. Muller в трансформации органического загрязнения в донных осадках : автореф. дис. ...канд. биол. наук : 03.00.18 / Алемов Сергей Викторович ; АН Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 1993. — 22 с.

15. **Болгова Л. В.** Ихтиопланктон Новороссийской бухты в условиях антропогенного загрязнения : автореф. дис. ...канд. биол. наук : 03.00.18 / Болгова Лидия Васильевна ; Российская академия наук, Институт океанологии им. П. П. Ширшова. — Москва, 1994. — 23 с.
16. **Рубцова С. И.** Самоочищение морской среды от углеводородов нефти в прибойной зоне Севастополя : автореф. дис. ...канд. биол. наук : 03.00.17 / Рубцова Светлана Ивановна ; НАН Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 2003. — 19 с.
17. **Соловьева О. В.** Влияние гидротехнических сооружений на процессы самоочищения в прибрежной зоне Чёрного моря : автореф. дис. ...канд. биол. наук : 03.00.17 / Соловьева Ольга Викторовна ; НАН Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 2008. — 22 с.
18. **Беляева О. И.** Влияние ливневых стоков на нефтяное загрязнение и бактериологическое состояние бухты Казачьей (Чёрное море) : автореф. дис. ...канд. биол. наук : 03.00.17 / Беляева Ольга Ивановна ; НАН Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 2009. — 24 с.
19. **Дорошенко Ю. В.** Микрофлора систем гидробиологической очистки морских вод : автореф. дис. ...канд. биол. наук : 03.00.17 / Дорошенко Юлия Валерьевна ; НАН Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 2009. — 20 с.
20. **Бурдиян Н. В.** Сульфатредуцирующие, тионовые, денитрифицирующие бактерии в прибрежной зоне Чёрного моря и их роль в трансформации нефтяных углеводородов : автореф. дис. ...канд. биол. наук : 03.00.17 / Бурдиян Наталия Витальевна ; НАН Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 2011. — 23 с.
21. **Тихонова Е. А.** Нефтяные углеводороды в донных осадках и бентосных моллюсках Севастопольских бухт (Чёрное море) : автореф. дис. ...канд. биол. наук : 03.00.17 / Тихонова Елена Андреевна ; НАН Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 2013. — 20 с.

Докторские диссертации, защищенные под руководством О. Г. Миронова

1. **Щекатурина Т. Л.** Углеводороды автохтонного и аллохтонного происхождения и их преобразование в морских организмах : автореф. дис. ...доктора хим. наук : 11.00.07 / Щекатурина Татьяна Леонидовна ; Российский Комитет по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Гидрохимический институт. — Ростов-на-Дону, 1992. — 34 с.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ НАУЧНЫХ РАБОТ О. Г. МИРОНОВА

1956

1. ***Материалы** к характеристике микроклимата больничных палат / Миронов О. Г. // Тезисы докладов научной конференции слушателей Военно-медицинской Академии. — Ленинград, 1956. — С. ?

1957

2. ***Гигиеническая** оценка некоторых беспозвоночных Чёрного моря как продуктов питания / Миронов О. Г. // Тезисы докладов научной конференции слушателей Военно-медицинской Академии. — Ленинград, 1957. — С. ?

1958

3. **К вопросу** о влиянии диатомового планктона реки на некоторые химические показатели загрязнения воды / Алфимов Н. Н., Миронов О. Г. // Ботанический журнал. — 1958. — Т. 43, № 12. — С. 1763-1765.
4. **Результаты** санитарно-химических исследований донных отложений морских бухт / Миронов О. Г. // Тезисы докладов научной конференции Военно-медицинской Академии. — Ленинград, 1958. — С. 82.

1959

5. **Гигиеническая** оценка некоторых морских беспозвоночных Чёрного моря как продуктов питания / Миронов О. Г. // Вопросы питания. — 1959. — № 5. — С. 83-84.

1961

6. **Диатомовые** водоросли у берегов Феодосии / Миронов О. Г. // Ботанический журнал. — 1961. — Т. 46, № 6. — С. 892-896.

7. **Изучение** донных отложений для оценки санитарного состояния акватории / Алфимов Н. Н., Миронов О. Г. // Гигиена и санитария. — 1961. — № 3. — С. 91-92.
8. **К вопросу** о радиоактивности некоторых высших водорослей в районе Феодосии / Миронов О. Г. // Доклады АН СССР. — 1961. — Т. 138, № 3. — С. 686–687.
9. **К вопросу** о санитарном состоянии акватории Н-ского порта / Миронов О. Г. // Сборник научных работ врачей Краснознаменного Черноморского флота. — Севастополь, 1961. — Вып. 2. — С. 114–117.
10. **Материалы** к санитарной характеристике акватории Феодосийского курорта / Миронов О. Г. // Гигиена и санитария. — 1961. — № 4. — С. 97-98.
11. ***Опыт** контроля за насыщенностью витамином С матросского пайка со стороны санэпидлаборатории / Миронов О. Г. // Военно-медицинский журнал. — 1961. — № 3. — С. ?.
12. ***Радиоактивность** некоторых представителей фауны и флоры Феодосийского залива / Миронов О. Г. // 3-я научная конференция : тезисы докладов / Гродненский государственный медицинский институт (г. Гродно, 1961). — 1961. — С. 33-34.
13. **Результаты** санитарного исследования морских донных отложений у берегов / Миронов О. Г. // . — 1961. — № 3. — С. 91-92.

1962

14. **Опыт** комплексной оценки санитарного состояния акватории Феодосийского курорта : автореф. дис. ...канд. мед. наук / Миронов Олег Глебович; Военно-медицинская академия им. С. М. Кирова. — Ленинград, 1961. — 18 с.
15. **Методика** выделения яиц гельминтов из воды / Миронов О. Г. // Гигиена и санитария. — 1962. — № 2. — С. 55-56.

1963

16. **О радиоактивности** некоторых организмов р. Неман / Миронов О. Г., Гинтовт Ф. В. // Зоологический журнал. — 1963. — Т. 42, вып. 10. — С. 1574-1575.

17. **Радиоактивность** некоторых морских животных Феодосийского залива / Миронов О. Г. // Зоологический журнал. — 1963. — Т. 42, № 11. — С. 1722-1723.
18. **Санитарное** состояние акватории Феодосии / Миронов О. Г. // Гигиена и санитария. — 1963. — № 6. — С. 93-95.
19. ***Состояние** охраны почвы населенных мест Гродненской области / Миронов О. Г., Шильман С. А. // Сборник материалов 4-го Белорусского съезда гигиенистов, микробиологов, эпидемиологов. — Минск, 1963. — С. ?

1964

20. **Значение** диатомового планктона в биохимическом потреблении кислорода в морской воде / Миронов О. Г. // Ботанический журнал. — 1964. — Т. 49, № 9. — С. 1341-1342.
21. **К вопросу** о миграции стронция-90 и цезия-137 в организм человека при потреблении некоторых морских промысловых животных / Миронов О. Г. // Океанология. — 1964. — Т. 4, вып. 6. — С. 1059-1061.
22. ***Некоторые** данные о загрязнении морских вод Чёрного моря / Миронов О. Г. // Сборник научной информационной конференции Севастопольского Военно-морского госпиталя. — Севастополь, 1964. — С. ?
23. **Про винесення** морськими птахами на сушу стронція-90 з гідробіонтами північних і південних морів СРСР / Миронов О. Г. // Тези доповідей I-й республіканської конференції Всесоюзного гідробіологічного товариства. — Київ, 1964. — С. 31.
24. **Радиологическая** характеристика некоторых пищевых продуктов Гродненской области / Миронов О. Г. // Материалы 15-ой научной сессии Института питания Академии медицинских наук СССР (12-16 мая 1964 г.) / отв. ред. А. А. Покровский. — Москва, 1964. — Вып. 2. — С. 156.

1965

25. **К санитарно** -гигиенической характеристике Севастопольской акватории / Миронов О. Г., Пиастро В. Б., Сиднев Б. В. // Гигиена и санитария. — 1965. — № 1. — С. 96.

26. **Накопление** радиоактивности грибами / Миронов О. Г. // Природа. — 1965. — № 10. — С. 117-118.
27. **О загрязнении** растительности радиоактивными выпадениями / Миронов О. Г. // Атомная энергия. — 1965. — Т. 18, вып. 6. — С. 659-661.
28. **О роли** морских птиц в переносе радиоактивных веществ из моря на сушу / Миронов О. Г. // Океанология. — 1965. — Т. 5, вып. 4. — С. 715-717.
29. **Роль** промысловых водорослей в миграции стронция-90 и цезия-137 из океанов и морей на сушу / Миронов О. Г. // Рыбное хозяйство. — 1965. — № 11. — С. 17.
30. **Санитарно-биологические** аспекты загрязнения морей / Миронов О. Г. // Тезисы третьей научной конференции по химии моря (18-23 нояб. 1965 г.) / АН СССР, Океанографическая комиссия. — Москва, 1965. — С. 126-128.
31. **Симпозиум** в Монако по загрязнению морей микроорганизмами и нефтепродуктами / Миронов О. Г. // Гидробиологический журнал. — 1965. — Т. 1, № 6. — С. 65-66.

1966

32. **К санитарно-биологическим** исследованиям морских вод у г. Феодосии / Миронов О. Г. // Гидробиологический журнал. — 1966. — Т. 2, № 3. — С. 78-80.
33. **Некоторые** вопросы морской санитарной гидробиологии / Миронов О. Г. // Гидробиологический журнал. — 1966. — Т. 2, № 6. — С. 72-80.
34. ***О радиоактивности** луговых трав / Миронов О. Г. // Сборник механизмов биологического действия ионизирующего излучения. — Б. м., 1966. — С. ?

1967

35. **Влияние** нефтепродуктов на развитие морского фитопланктона / Миронов О. Г., Ланская Л. А. // Вопросы биоокеанографии / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Киев, 1967. — С. 161-164.

36. **Действие** малых концентраций нефти и нефтепродуктов на развивающуюся икру черноморской камбалы-калкана / Миронов О. Г. // Вопросы ихтиологии. — 1967. — Т. 7, вып. 3(44). — С. 577-580.
37. **Действие** нефти и нефтепродуктов на некоторых моллюсков прибрежной зоны Чёрного моря / Миронов О. Г. // Зоологический журнал. — 1967. — Т. 46, № 1. — С. 134-135.
38. **К вопросу** о влиянии нефти и нефтепродуктов на морские организмы / Миронов О. Г. // Сборник научно-практических работ врачей Краснознаменного Черноморского флота. — Севастополь, 1967. — Вып. 3. — С. 141-145.
39. **К вопросу** о загрязнении вод Чёрного моря нефтепродуктами (по наблюдениям 1964-1965 гг.) / Миронов О. Г. // Динамика вод и вопросы гидрохимии Чёрного моря / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Киев, 1967. — С. 127-132.
40. **Некоторые** биологические аспекты загрязнения морской среды / Миронов О. Г. // Информационный бюллетень по проблеме : изучение химических, физических, биологических и других процессов важнейших районов мирового океана и разработка современных технических средств для эффективности. — 1967. — № 23. — С. 21-28.
41. **О распределении** загрязнений в донных осадках у берегов прибрежных городов / Миронов О. Г. // Океанографические исследования Чёрного моря / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Киев, 1967. — С. 66-73.
42. **Развитие** некоторых диатомовых водорослей в морской воде, загрязненной нефтепродуктами / Миронов О. Г., Ланская Л. А. // Биология и распределение планктона южных морей / АН СССР, Океанографическая комиссия. — Москва, 1967. — С. 31-34.
43. **Санитарно-гигиеническая** характеристика морских вод Чёрного моря / Миронов О. Г. // Сборник научно-практических работ врачей Краснознаменного Черноморского Флота. — Севастополь, 1967. — Вып. 4. — С. 171-175.
44. **Сгонно-нагонные** ветры и некоторые показатели загрязнения морских вод / Миронов О. Г. // Океанографические исследования Чёрного моря / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Киев, 1967. — С. 60-65.

1968

45. **Выживаемость** некоторых морских планктонных и бентопланктонных водорослей в морской воде, загрязненной нефтепродуктами / Миронов О. Г., Ланская Л. А. // Ботанический журнал. — 1968. — Т. 53, № 5. — С. 661-669.
46. ***Загрязнение** моря и некоторые вопросы самоочищения / Миронов О. Г. // Сборник материалов 22-го гидрохимического совещания / Новочеркасский гидрохимический институт. — [Новочеркасск], 1968. — С. ?
47. **Методы** и результаты выделения из морской воды микроорганизмов, способных расти на нефти и нефтепродуктах в качестве единственного источника углерода и энергии / Миронов О. Г. // Тезисы докладов научно-координационного совещания по морской микробиологии (проводится в честь 50-летия АН УССР) / АН СССР, Научный совет по физиологии и биохимии микроорганизмов, Институт микробиологии ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Москва, 1968. — С. 38-39.
48. **Нефтяная** угроза морской фауне / Миронов О. Г. // Природа. — 1968. — № 2. — С. 80-84.
49. **О способности** некоторых микромицетов, выделенных из моря, усваивать углеводороды нефти и нефтепродуктов как единственный источник углерода / Артемчук Н. Я., Миронов О. Г., Кучеренко М. И. // Тезисы докладов научно-координационного совещания по морской микробиологии / АН СССР, Научный совет по физиологии и биохимии микроорганизмов, Институт микробиологии; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Москва, 1968. — С. 41-42.
50. ***Перспективы** биологической борьбы с нефтяным загрязнением морской воды / Миронов О. Г. // Тезисы докладов семинара по обмену опытом борьбы с загрязнением моря / Кубанский госуниверситет. — Новороссийск, 1968. — С. 82.
51. **Проблема** борьбы с загрязнением морей углеводородами / Миронов О. Г. // Тезисы докладов на 4-й научной конференции по химии моря (15-18 апр. 1968 г.) / АН СССР, Океанографическая комиссия. — Москва, 1968. — С. 56-57.

52. **Токсико**-биологические аспекты углеводородного загрязнения морей / Миронов О. Г. // Тезисы докладов на Всесоюзной научной конференции по вопросам водной токсикологии. — Москва, 1968. — С. 23-25.
53. **Hydrocarbon** pollution of the sea and its influence on marine organisms / Mironov O. G. // Helgolander Wissenschaftliche Meeresuntersuchungen. — 1968. — Vol. 17. — P. 335-339.

1969

54. **Влияние** нефтяного загрязнения на некоторых представителей черноморского зоопланктона / Миронов О. Г. // Зоологический журнал. — 1969. — Т. 48, вып. 7. — С. 980-984.
55. **Выживаемость** личинок некоторых ракообразных в морской воде, загрязненной нефтепродуктами / Миронов О. Г. // Зоологический журнал. — 1969. — Т. 48, вып. 11. — С. 1734-1736.
56. ***К вопросу** о подборе организмов для проведения токсикологических исследований / Миронов О. Г. // Симпозиум по водной токсикологии : тезисы докладов / ГосНИОРХ. — Ленинград, 1969. — С. ?
57. **К вопросу** о распределении в грунтах прибрежной зоны Чёрного моря микроорганизмов, растущих на углеводородах / Кучеренко М. И., Миронов О. Г. // Вопросы морской биологии : тезисы 2-го Всесоюзного симпозиума молодых ученых. — Киев, 1969. — С. 73.
58. **К вопросу** о самоочищении морской воды от нефтепродуктов / Миронов О. Г. // Гидробиологический журнал. — 1969. — Т. 5, № 4. — С. 89-93.
59. **Метод** использования монокультур морских микроскопических водорослей в токсикологических исследованиях / Миронов О. Г. // Симпозиум по водной токсикологии : тезисы докладов / ГосНИОРХ. — Ленинград, 1969. — С. 84-85.
60. **Микроорганизмы** Чёрного моря, растущие на углеводородах / Миронов О. Г. // Микробиология. — 1969. — Т. 38, вып. 4. — С. 728-731.
61. **Некоторые** биологические аспекты самоочищения морей / Миронов О. Г. // Научные доклады высшей школы : Биологические науки. — 1969. — № 5. — С. 7-16.

62. **Развитие** морских микроскопических водорослей в морской воде, загрязненной углеводородами / Миронов О. Г., Ланская Л. А. // Биология моря : [сборник научных трудов] / Академия наук Украинской ССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Киев, 1969. — Вып. 17. — С. 31-38.
63. **Развитие** некоторых черноморских рыб в морской воде, загрязненной нефтепродуктами / Миронов О. Г. // Вопросы ихтиологии. — 1969. — Т. 9, вып. 6. — С. 1136-1138.
64. **Роль** некоторых факторов в самоочищении моря от нефти / Миронов О. Г. // Материалы 3-го Всесоюзного симпозиума по вопросам самоочищения водоемов и смешения сточных вод (Таллин, 19-21 нояб. 1969 г.) / Таллинский политехнический институт. — Москва; Таллин, 1969. — Ч. 2. — С. 129-134.
65. **The development** of some Black Sea fishes in sea water polluted by petroleum products / Mironov O. G. // Problems Ichthyology. — 1969. — Vol. 9, no. 6. — P. 919-922.

1970

66. **Биологические** аспекты загрязнения морей нефтью и нефтепродуктами : автореф. дис. ... доктора биол. наук / Миронов Олег Глебович ; Московский Государственный университет им. М. В. Ломоносова. — Москва, 1970. — 26 с.
67. **Влияние** загрязнений на морские организмы и процесс самоочищения морской среды / Миронов О. Г. // Изучение Балтийского моря : тезисы докладов (Даугава). — Рига, 1970. — С. 25-26.
68. **Влияние** нефтяного загрязнения на некоторые бентосные организмы / Миронов О. Г. // Эколого-морфологические исследования донных организмов / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Киев, 1970. — С. 135-147.
69. **Деление** некоторых диатомовых водорослей в морской воде, содержащей нефтепродукты / Миронов О. Г. // Научные доклады высшей школы : Биологические науки. — 1970. — № 7(79). — С. 69-72.
70. **К вопросу** о выделении из Средиземного моря микроорганизмов, растущих на нефти и нефтепродуктах / Миронов О. Г. // Экспедиционные исследования в Средиземном море в мае-июне 1968 г. (62-й

- рейс НИС "Акад. А. О. Ковалевский") / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Киев, 1970. — С. 50-58.
71. **К вопросу** о загрязнении моря нефтепродуктами в районе Севастополя / Миронов О. Г. // Сборник научно-практических работ врачей Краснознаменного Черноморского Флота. — Севастополь, 1970. — Вып. 5. — С. 213-218.
72. **К вопросу** о судьбе нефти в море / Миронов О. Г. // Океанографические аспекты самоочищения моря от загрязнения : материалы научной конференции (Севастополь, 26-29 сент. 1968 г.). — Киев, 1970. — С. 236-240.
73. **Нефтяное** загрязнение морей и некоторые задачи гидробиологии / Миронов О. Г. // Материалы 2-ой Всесоюзной научной конференции по вопросам водной токсикологии. — Баку, 1970. — С. 57-58.
74. **О роли** микроорганизмов, растущих на нефти, в самоочищении и индикации нефтяного загрязнения в море / Миронов О. Г. // Океанология. — 1970. — Т. 10, вып. 5. — С. 820-827.
75. **Постановка** и некоторые особенности морских токсикологических исследований / Миронов О. Г. // Памятная записка о симпозиуме по основным методам определения длительного влияния токсичности вод на водные организмы (В рамках темы № 14, ноябрь 1969 г.). — Ленинград, 1970. — С. 101-103.
76. **Microorganisms** growing in oil and oil products in western and central region of the Mediterranean sea / Mironov O. G. // Revue Internationale d'Océanographie Medicale. — 1970. — Vol. 17. — P. 79-85.

1971

77. **Нефтеокисляющие** микроорганизмы в море / Миронов О. Г.; АН УССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Киев : Наук. думка, 1971. — 234 с.
78. **Вклад** Новороссийской биостанции в развитие морских санитарно-биологических исследований / Миронов О. Г. // 50-летие Новороссийской биостанции : материалы научной конференции / Новороссийская науч.-исслед. биол. станция им. В. М. Арнольди, Ростовский гос. университет. — Новороссийск, 1971. — С. 6-7.

79. **Конференция** ФАО, посвященная морским загрязнениям и их влиянию на биологические ресурсы и рыболовство (Рим, дек. 1970 г.) / Миронов О. Г. // Гидробиологический журнал. — 1971. — Т. 7, № 5. — С. 134-135.
80. **Методические** указания по проведению токсикологических исследований с морскими организмами / Миронов О. Г. // Методики биологических исследований по водной токсикологии. — Москва, 1971. — С. 276-283.
81. **Санитарно-биологические** аспекты биологической продуктивности / Миронов О. Г. // Вопросы продукционной, санитарной и технической гидробиологии южных морей / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Киев, 1971. — С. 92-101.
82. **Санитарно-биологические** исследования на Чёрном море / Миронов О. Г. // Проблемы морской биологии (к столетию института биологии южных морей) / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Киев, 1971. — С. 234-239.
83. **Distribution** of hydrocarbon-oxidizing micro-organisms in some seas / Mironov O. G. // Revue Internationale d'Océanographie Medicale. — 1971. — Vol. 24. — P. 135-137.
84. **The effect** of oil pollution on flora and fauna of the Black Sea / Mironov O. G. // FAO Fisheries Report. — 1971. — № 99. — P. 172.

1972

85. **Бактерії** захищають море / Міронов О. Г. // Рідна природа. — 1972. — № 4. — С. 32-33.
86. **Биологические** аспекты загрязнения морей нефтью и нефтепродуктами / Миронов О. Г. // Известия АН СССР. Сер. геогр. — 1972. — № 2. — С. 52-59.
87. **Биологические** ресурсы моря и нефтяное загрязнение / Миронов О. Г. — Москва : Пищ. пром-сть, 1972. — 105 с.
88. ***Загрязнение** — новый экологический фактор в море / Миронов О. Г. // Известия АН СССР. Сер. геогр. — 1972. — № 2. — С. ?
89. **Некоторые** физико-химические аспекты распределения нефтеокисляющих микроорганизмов в северо-западной части Чёрного моря / Кирюхина Л. Н., Кучеренко М. И., Миронов О. Г., Тархова Э. П.

// Материалы 4-го Всесоюзного симпозиума по современным проблемам самоочищения и регулирования качества воды. — Таллин, 1972. — Секция. 4. — С. 147.

90. **О самоочищении** морских донных осадков от углеводородов / Миронов О. Г., Кучеренко М. И. // Теория и практика биологического самоочищения загрязненных вод. — Москва, 1972. — С. 97-100.
91. **Современное** представление и состояние изученности проблемы самоочищения морской среды / Миронов О. Г. // Научные основы установления ПДК в водной среде и самоочищение поверхностных вод : тезисы докладов на Всесоюзном симпозиуме (23-25 окт. 1972 г.). — Москва, 1972. — С. 58-62.
92. **Углеводородокисляющие** микроорганизмы в морской воде северной части Атлантического океана / Миронов О. Г., Лебедь А. А. // Гидробиологический журнал. — 1972. — Т. 8, № 1. — С. 90-93.
93. **Effect** of oil pollution on flora and fauna of the Black Sea / Mironov O. G. // Marine Pollution and Sea Life / ed. M. Ruivo; FAO. — London, 1972. — P. 222-224.

1973

94. **Нефтяное** загрязнение и жизнь моря / Миронов О. Г.; АН УССР. Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Киев : Наук. думка, 1973. — 87 с.
95. **Витаминные** потребности некоторых морских бактерий, окисляющих нефть и нефтепродукты / Миронов О. Г., Супрунов А. Т. // Комплексные проблемы опреснения и очистки сточных вод : тезисы докладов респ. конф. — Одесса, 1973. — С. 109-110.
96. **Влияние** нефтяного загрязнения на развитие некоторых черноморских инфузорий / Миронов О. Г., Авдеева С. У. // Научные доклады высшей школы : Биологические науки. — 1973. — № 5. — С. 19-21.
97. **Вуглеводневоокислючі** мікроорганізми з деяких районів Атлантичного океану / Лебідь А. О., Миронов О. Г. // Мікробіологічний журнал. — 1973. — Т. 35, вип. 3. — С. 285-287.
98. **Материалы** к химической характеристике донных осадков Новороссийской бухты / Кирюхина Л. Н., Миронов О. Г. // Гидробиологические исследования северо-восточной части Чёрного моря / Ро-

- стовский на-Дону государственный университет. — Ростов на Дону, 1973. — С. 156-162.
99. **Микробиальная** деградация нефтяных загрязнений (материалы семинара, состоявшегося в гос. ун-те Джорджии 4-6 дек. 1972 г.) / Миронов О.Г. // Микробиология. — 1973. — Т. 42, вып. 6. — С. 1112-1113.
100. **Некоторые** проблемы охраны моря от загрязнения / Миронов О. Г. // Проблемы экономики моря и Мирового океана : сборник научных трудов / АН УССР, Институт экономики, Одесское отд-ние. — Одесса, 1973. — Вып. 2. — С. 33-39.
101. **Некоторые** теоретические и практические вопросы очистки нефте-содержащих морских вод / Миронов О. Г. // Комплексные проблемы опреснения соленых и очистка сточных вод : тезисы докладов респ. конф. / АН УССР, Министерство высшего и среднего специального образования. — Одесса, 1973. — С. 106-107.
102. **Охрана** ресурсов Чёрного и Средиземного морей от загрязнения / Миронов О. Г. // Материалы Всесоюзного симпозиума по изученности Чёрного и Средиземного морей, использованию и охране их ресурсов (Севастополь, окт. 1973 г.) / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Киев, 1973. — Ч. 4. Санитарная и техническая гидробиология. — С. 3-12.
103. **Проблемы** математического исследования процессов самоочищения водной среды от загрязнения / Подвинцев Ю. В., Миронов О. Г. // Материалы Всесоюзного симпозиума по изученности Чёрного и Средиземного морей, использованию и охране их ресурсов (Севастополь, окт., 1973 г.) / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Киев, 1973. — Ч. 4. — С. 97-101.
104. **Развитие** некоторых морских мелких жгутиковых водорослей в присутствии углеводов / Роухияйнен М. И., Миронов О. Г. // Гидробиологические исследования северо-восточной части Чёрного моря / Ростовский на-Дону государственный университет. — Ростов на Дону, 1973. — С. 151-155.
105. **Токсико**-биологические аспекты углеводородного загрязнения морей / Миронов О. Г. // Токсикология загрязняемых водоемов / АН СССР, Московский гос. университет им. М. В. Ломоносова, Биол. фак. — Москва, 1973. — С. 27-35.

106. **Distribution** of hydrocarbon-oxidizing microorganisms in some seas / Mironov O. G. // Atti del 5 Colloquio Intern. di Oceanografia Medica (Messina, 4-7 ott. 1971). — S. Genovese, 1973. — P. 315-324.

1974

107. **Вивчення** залежності розподілу за розмірами часток нафти, емульгованої в морській воді, від характеристик турбулентного потоку / Беляев В. І., Іпатова Н. А., Миров О. Г. // Доповіді АН УРСР. Сер. А. Фізико-технічні та математичні науки. — 1974. — № 11. — С. 986-988.
108. **К вопросу** о загрязнении и самоочищении морских грунтов / Кирюхина Л. Н., Кучеренко М. И., Миров О. Г. // Гидробиологический журнал. — 1974. — Т. 10, № 2. — С. 55-59.
109. **Нефтеокисляющие** микроорганизмы в воде и донных осадках северо-западного района Чёрного моря / Миров О. Г., Кучеренко М. И., Тархова Э. П. // Биологическая продуктивность южных морей / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Киев, 1974. — С. 267-273.

1975

110. **Самоочищение** в прибрежной акватории Чёрного моря / Миров О. Г., Кирюхина Л. Н., Кучеренко М. И., Тархова Э. П.; Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Киев : Наук. думка, 1975. — 143 с.
111. **Борьба** с нефтяной угрозой морю / Миров О. Г. // Биосфера и человек. — Москва, 1975. — С. 257-258.
112. **Изменение** липидных фракций планктонного детрита в процессе его преобразования в морской воде / Миров О. Г., Щекатурина Т. Л. // Взаимодействие между водой и живым веществом : тезисы докладов международного симпозиума. — Одесса, 1975. — С. 94-95.
113. **Изменение** некоторых биохимических показателей углеводород-разрушающих микроорганизмов в процессе окисления нефти / Дивавин И. А., Копытов Ю. П., Миров О. Г. // Проблемы водной токсикологии : тезисы докладов 3-й всесоюз. науч. конф. по водной токсикологии. — Петрозаводск, 1975. — Вып. 2. — С. 175-176.

114. **К вопросу** о микробиологической очистке нефтесодержащих морских вод / Миронов О. Г. // Микробиологические методы борьбы с загрязнением окружающей среды. — Пушино, 1975. — С. 100-101.
115. **Краткая** характеристика нефтеокисляющих микроорганизмов Новороссийской бухты / Миронов О. Г., Тархова Э. П. // Биология моря : республиканский межведомственный сборник / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Киев, 1975. — Вып. 35. — С. 100-103.
116. **Краткая** характеристика физических факторов, влияющих на судьбу нефти в море / Миронов О. Г. // Транспорт и хранение нефти и нефтепродуктов : реф. науч.-техн. сборник / Всесоюзный науч.-исслед. ин-т организации, управления и экономики нефтегазовой промышленности. — Москва, 1975. — № 10. — С. 34-37.
117. ***Морфолого-**биохимические изменения в морских организмах при взаимодействии с углеводородами / Миронов О. Г. // Советско-американский сборник по проблеме VIa / Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова. — Москва, 1975. — С. ?
118. ***Некоторые** направления в морской водной токсикологии / Миронов О. Г. // Проблемы водной токсикологии : тезисы докладов 3-й всесоюз. науч. конф. по водной токсикологии / Петрозаводский гос. университет. — Петрозаводск, 1975. — Вып. 1. — С. 14-16.
119. **Нефть** в морской среде (обзор материалов по вопросам попадания, судьбе и биологическому воздействию нефти в морской среде) / Миронов О. Г. // Гидробиологический журнал. — 1975. — Т. 11, № 6. — С. 123-124.
120. **О распределении** взвеси и битуминозных веществ в морской воде / Миронов О. Г. // Биологические исследования в тропической зоне океана / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Киев, 1975. — С. 3-10.
121. **О самоочищении** морей Северной Европы от нефтепродуктов / Миронов О. Г., Лебедь А. А. // Биологическое самоочищение и формирование качества воды. — Москва, 1975. — С. 22-24.
122. **О трансформации** липидов в морской воде нефтеокисляющими микроорганизмами / Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л. // Биология моря. — 1975. — № 2. — С. 58-63.

123. **Проблема** самоочищения и гидробиологический метод борьбы с загрязнением морской среды / Миронов О. Г. // Биологическое самоочищение и формирование качества воды. — Москва, 1975. — С. 19-22.
124. **Развитие** водорослей-макрофитов в условиях нефтяного загрязнения / Миронов О. Г., Цымбал И. М. // Научные доклады высшей школы : Биологические науки. — 1975. — № 5. — С. 53-56.
125. **Распространение** фенолразрушающих микроорганизмов в Чёрном море / Ермолаев К. К., Миронов О. Г. // Биология моря : республиканский межведомственный сборник / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Киев, 1975. — Вып. 35. — С. 109-115.
126. **Роль** фенолразрушающих микроорганизмов в процессе деструкции фенола в Чёрном море / Ермолаев К. К., Миронов О. Г. // Микробиология. — 1975. — Т. 44, № 5. — С. 928-932.
127. **Угледородокисляющие** бактерии некоторых районов Тихого и Индийского океанов / Миронов О. Г. // Биологические исследования в тропической зоне океана / АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Киев, 1975. — С. 16-32.
128. **Biological** aspect of marine hydrocarbon pollution / Mironov O. G. // Marine Pollution and Marine Waste Disposal : Proc. of the 2-nd Intern. Congr. (San Remo 17-21 dec., 1973). — Oxford, 1975. — P. 175-182.
129. **Influence** of oil on nucleic acids of algae / Divavin I. A., Mironov O. G., Tsimbal I. M. // Marine Pollution Bulletin. — 1975. — Vol. 6, no. 1. — P. 13-15.

1976

130. **Взаимодействие** нефти с морскими организмами / Миронов О. Г. // Транспорт и хранение нефти и нефтепродуктов : реферативный научно-технический сборник. — Б. м., 1976. — № 6. — С. 40-43.
131. **Взаимодействие** углеводов с биотическими факторами морской среды / Миронов О. Г. // Загрязнение солоноватых морей : сборник докладов международного симпозиума стран-членов СЭВ по проблеме 2.7 (Гдыня, 20-26 янв. 1974 г.). — Гдыня, 1976. — С. 308-319.

132. **Загрязнение** нефтью / Миронов О. Г. // Итоги науки и техники / АН СССР, ВИНТИ. Сер. Общая экология. Биоценология. Гидробиология. — Москва, 1976. — Т. 3. — С. 81-109.
133. **Краткая** характеристика нефтеокисляющей микрофлоры Балтийского моря / Миронов О. Г. // Загрязнение солоноватых морей : сборник докладов международного симпозиума стран-членов СЭВ по проблеме 2.7 (Гдыня, 20-26 янв. 1974 г.). — Гдыня, 1976. — С. 487-491.
134. **Определение** функции распределения по размерам частиц нефти, эмульгированной в морской воде, на основе многофакторного эксперимента / Ахметов А. Ш., Беляев В. И., Миронов О. Г. // Доклады АН УССР. Сер. А. — 1976. — № 8. — С. 705-707.
135. **Углеводороды** в морских организмах / Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л. // Гидробиологический журнал. — 1976. — Т. 12, № 6. — С. 5-15.
136. **Шельф** и углеводородное загрязнение / Миронов О. Г. // Шельфы : природа и ресурсы. — Ленинград, 1976. — С. 69-70.

1977

137. **Биологические** и медицинские аспекты загрязнения морской среды / Миронов О. Г., Колмогорова Л. А. // Охрана водной среды / Общество "Знание" Украинской ССР. — Киев, 1977. — С. 6-8. — (Методическая работа)
138. **Взаимодействие** морских организмов с углеводородным загрязнением морей / Миронов О. Г. // I-й съезд советских океанологов : тезисы докладов (Москва, 20-25 июня 1977 года). — Москва, 1977. — Секция. Биология и химия океана. Проблемы загрязнения океана. Экономика океана. — Вып. 2. — С. 163-164.
139. **Изучение** процессов взаимодействия морских организмов и их сообществ с углеводородным загрязнением морской среды / Миронов О. Г. // Исследования биологических ресурсов и их охраны в южных морях. — Киев, 1977. — С. 64-70.
140. ***Использование** стоков теплой, богатой питательными веществами воды в аквакультуре / Миронов О. Г. // Новые книги за рубежом : ежемес. критико-библиогр. бюл. Серия. В. Биология. Медицина. Сельское хозяйство. — Москва, 1977. — С. ?

141. **Комплексные** исследования донных осадков для оценки состояния морских акваторий / Кирюхина Л. Н., Миловидова Н. Ю., Миронов О. Г., Кучеренко М. И. // Проблемы охраны морской среды : тезисы докладов всесоюзного совещания (Калининград, 18 окт. 1977 г.). — Калининград, 1977. — С. 27-28.
142. **Математическое** моделирование эволюции нефтяных частиц в море / Ахметов А. Ш., Беляев В. И., Миронов О. Г. // Водные ресурсы. — 1977. — № 4. — С. 103-112.
143. **Микробиологические** аспекты самоочищения водной среды от нефти / Миронов О. Г. // Итоги науки и техники / АН СССР, ВИНТИ. Сер. Общая биология. Биоценология. Гидробиология. — Москва, 1977. — Т. 4. — С. 138-168.
144. **Некоторые** природоохранные проблемы Чёрного и Азовского морей / Миронов О. Г., Миловидова Н. Ю. // Охрана природы и рациональное использование природных ресурсов юга Украины : тезисы докладов и сообщений республиканской конференции. — Симферополь, 1977. — С. 38-39.
145. **Об углеводородном** составе черноморских мидий (*Mytilus galloprovincialis*) / Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л. // Зоологический журнал. — 1977. — Т. 56, вып. 8. — С. 1250-1252.
146. **Охрана** природы : гидросфера, правила охраны вод от загрязнения при бурении и освоении морских скважин на нефть и газ : ГОСТ 17.1.3.02-77 / Миронов О. Г., Кирюхина Л. Н., Кучеренко М. И. ; ГИПРОморнефть ; Академия наук Украинской ССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского и др. — Москва : Госкомитет стандартов Совета Министров СССР, 1977. — 7 с.
147. **Проблемы** биологического мониторинга морской среды / Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л. // Охрана водной среды. — Киев, 1977. — С. 5-6.
148. **[Рецензия]** / Миронов О. Г. // Известия Академии наук СССР. Сер. биол. — 1977. — № 6. — С. 953-954. — Рец. на кн. : Крисс А. Е. Микробиологическая океанография. — Москва : Наука, 1976
149. **Углеводородокисляющие** микроорганизмы / Миронов О. Г. // Экспедиционные исследования в Средиземном море НИС

- "Акад. А. Ковалевский"(78-й рейс, сент.-нояб. 1975 г.) / ВНИ-ИГМИ, МЦД, АН УССР, Институт биологии южных морей. — Обнинск, 1977. — С. 4-9.
150. **Углеводороды** в морских организмах / Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л. // Экспедиционные исследования в Средиземном море нис "Акад. А. Ковалевский"(78-й рейс, сент.-нояб. 1975 г.) / ВНИ-ИГМИ, МЦД, АН УССР, Институт биологии южных морей. — Обнинск, 1977. — С. 20-24.
151. **Экспериментальная** оптимизация процесса биodeградации нефти в морской воде / Миронов О. Г., Тархова Э. П., Цуканов А. В. // Проблемы охраны морской среды : тезисы докладов всесоюзного совещания. (Калининград, 18 окт. 1977 г.). — Калининград, 1977. — С. 7-8.
152. **Studies** on some biochemical indices of phenol degradation by bacterium album / Divavin I. A., Ermolaev K. K., Mironov O. G. // Rapports et Proces Verbaux des Reunions / Conseil Intern. Explor. Mer. — 1977. — Vol. 171. — P. 126-128.

1978

153. **Влияние** высоких концентраций нефти и фенола на обмен нуклеиновых кислот водорослей-макрофитов / Дивавин И. А., Миронов О. Г., Цымбал И. М. // Биология моря. — 1978. — № 1. — С. 76-78.
154. **Наукові** основи радянського міжнародного проекту біологічного моніторингу нафтового забруднення Середземноморського басейну / Миронов О. Г. // Вісник АН УРСР. — 1978. — № 8. — С. 84-87.
155. **Некоторые** аспекты оценки хозяйственной деятельности человека на шельфе / Миронов О. Г. // 2-я Всесоюзная конференция по биологии шельфа : тезисы докладов (Севастополь, 1978 г.). — Киев, 1978. — Ч. 1. — С. 8-9.
156. ***Нефть** в океане : опасность реальная или мнимая / Миронов О. Г. — Б. м. : АПН, 1978. — ? с.
157. **Об изучении** адаптации нефтеокисляющих микроорганизмов к изменяющимся условиям / Цуканов А. В., Миронов О. Г., Тархова Э. П. // Научные доклады высшей школы : Биологические науки. — 1978. — № 4. — С. 108-110.

158. **Развитие** сообщества простейших на нефти в морской воде / Миронов О. Г., Авдеева С. У. // Научные доклады высшей школы : Биологические науки. — 1978. — № 10. — С. 48-50.
159. **Углеводородная** характеристика органов и тканей некоторых рыб Средиземного моря / Щекатурина Т. Л., Миронов О. Г. // Вопросы ихтиологии. — 1978. — Т. 18, вып. 6(113). — С. 1147-1150.
160. **Scientific** basis for oil pollution biological monitoring in the Mediterranean Sea / Mironov O. G. // 4-e Journees d'Etudes sur les Pollutions Marines en Mediterranee. — Antalya; Monaco, 1978. — P. 91-92.

1979

161. **Бактериальная** флора донных осадков / Миронов О. Г. // Основы биологической продуктивности Чёрного моря. — Киев, 1979. — Гл. 10. — С. 199-207.
162. **Взаимодействие** мидий с нефтяным загрязнением / Миронов О. Г. // Промысловые моллюски-мидии и их роль в экосистемах / АН СССР, Зоологический институт. — Ленинград, 1979. — С. 88-89.
163. **Влияние** нефтяных загрязнений на скорость поступления кислорода в воду / Белойваненко В. И., Миронов О. Г. // Водные ресурсы. — 1979. — № 6. — С. 127-131.
164. **Влияние** фенола на морские организмы / Миронов О. Г., Супрунов А. Т. // Биология моря : республиканский межведомственный сборник / Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Киев, 1979. — Вып. 50. — С. 3-10.
165. **Изменение** липидных фракций планктонного детрита в процессе его преобразования в морской воде / Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л. // Взаимодействие между водой и живым веществом : труды международного симпозиума (Одесса, 6-10 окт. 1975 г.) — Москва, 1979. — Т. 1. — С. 196-197.
166. **К вопросу** о метаболизме углеводов у морских гидробионтов / Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л. // Экспериментальные исследования влияния загрязнителей на водные организмы. — Апатиты, 1979. — С. 128-132.

167. **Нефть** и морские организмы / Миронов О. Г. // Человек и биосфера : 1-й советско-американский симпозиум по изучению влияния загрязнения на морские организмы. — Москва, 1979. — Вып. 3. — С. 137-142.
168. **О самоочищении** морской воды от тяжелых нефтяных фракций / Миронов О. Г., Георга-Копулос Л. А. // Гидробиологический журнал. — 1979. — Т. 15, № 3. — С. 42-45.
169. ***Aspect** of petroleum hydrocarbon metabolism in marine animals / Mironov O. G. // 14th European Symposium on Marine Biology. — Helgoland, 1979. — P. ?
170. **Oil** and marine organisms / Mironov O. G. // First American-Soviet Symposium on the Biological Effects of Pollution on Marine Organisms (May, 1978) / United States Environmental Protection Agency. — Gulf Breeze, Florida, [1979]. — P. 143.
171. **Oil** change in excretory products of mussels (*Mytilus galloprovincialis*) / Mironov O. G., Shchekaturina T. L. // Marine Pollution Bulletin. — 1979. — Vol. 10, no 8. — P. 232-234.
172. **Scientific** basis for oil pollution biological monitoring in the Mediterranean Sea / Mironov O. G. // Fourth Workshop on Pollution of the Mediterranean (Antalya, Turkey, 24 nov. 1978). — Monaco, 1979. — P. 91-92.

1980

173. **А. с. 739000**, СССР, МКИ С 02 С 1.02. Устройство для биохимической очистки нефтесодержащих вод / Алексеев Н. Е., Миронов О. Г., Белойваненко В. И., Ермолаев К. К.; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского (УССР). — № 2390984.29-26 ; заявлено 22.07.76 ; опубл. 05.06.80, Бюл. № 21. — 3 с.
174. **Борьба** с аварийными разливами нефти / Данилов В. А., Миронов О. Г., Серлин И. М.; Общество “Знание” Украинской ССР. — Киев : Б. и., 1980. — 19 с.
175. **Борьба** с нефтяным загрязнением морей/ Миронов О. Г. ; Всесоюзный науч.-исслед. институт организации, управления и экономики нефтегазовой промышленности. — Москва : Б. и., 1980. — 44 с. — (Серия “Коррозия и защита в нефтегазовой промышленности”, Обзорная информация)

176. **Биологическая** индикация углеводов в море / Миронов О. Г. // Самоочищение и биоиндикация загрязненных вод. — Москва, 1980. — С. 129-134.
177. **Метод** определения углеводов в морских организмах / Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л. // Методы исследования органического вещества в океане. — Москва, 1980. — С. 269-274.
178. **Микробиологическая** индикация нефтяного загрязнения в морской среде / Миронов О. Г. // Методы исследования органического вещества в океане. — Москва, 1980. — С. 275-283.
179. **Микробиологическая** характеристика морской среды Средиземноморского бассейна / Миронов О. Г., Лебедь А. А. // Экспедиционные исследования в Средиземном море (НИС “Акад. А. Ковалевский”, 84-й рейс, июнь-июль 1978 г.) / ВНИИГМИ-МЦД, АН УССР, Институт биологии южных морей. — Обнинск; Севастополь, 1980. — С. 41-48.
180. **Планктонные** сообщества экспериментальных емкостей / Миронов О. Г., Миловидова Н. Ю., Лебедь А. А., Дивавин И. А. // Экспедиционные исследования в Средиземном море (НИС “Акад. А. Ковалевский”, 84-й рейс, июнь-июль 1978 г.) / ВНИИГМИ-МЦД, АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Обнинск; Севастополь, 1980. — С. 4-9.
181. **Послесловие** / Миронов О. Г. // Зайцев Ю. П. Твой друг море. — Одесса, 1980. — С. 142-143.
182. **Потребление** кислорода смешанными культурами углеводородокисляющих микроорганизмов / Миронов О. Г., Лебедь А. А., Матвеева Е. Г. // Экспедиционные исследования в Средиземном море (НИС “Акад. А. Ковалевский”, 84-й рейс, июнь-июль 1978 г.) / ВНИИГМИ-МЦД, АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Обнинск; Севастополь, 1980. — С. 27-31.
183. **Развитие** планктонных водорослей в условиях нефтяного загрязнения / Миронов О. Г. // Человек и биосфера. — Москва, 1980. — Вып. 5. — С. 53-62.
184. **[Рецензия]** / Миронов О. Г. // Гидробиологический журнал. — 1980. — Т. 16, № 1. — С. 96-97. — Рец. на кн.: Патин С. А. Влияние загрязнения на биологические ресурсы и продуктивность мирового океана. — Москва : Пищепромиздат, 1979. — 304 с.

185. **Санитарно-бактериологическое** исследование прибрежной полосы моря / Миронов О. Г. // Методы исследования органического вещества в океане. — Москва, 1980. — С. 284-291.
186. **Численность** углеводородокисляющих и гетеротрофных микроорганизмов в воде и донных осадках озера Вая / Лебедь А. А., Миронов О. Г. // Экспедиционные исследования в Средиземном море (НИС "Акад. А. Ковалевский 84-й рейс июнь-июль 1978 г.). — Обнинск; Севастополь, 1980. — С. 49-51.
187. ***Экспериментальная** оценка биодеградации нефти в морской воде / Миронов О. Г. // II-я конференция по микробиологическим методам борьбы с загрязнением окружающей среды : тезисы докладов. — Б. м., 1979. — С. ?
188. **Aspects** of petroleum hydrocarbon metabolism in marine animals / Mironov O. G. // Helgolander Meeresuntersuchungen. — 1980. — Vol. 33, № 1-4. — P. 292-296.

1981

189. **Вплив** забруднень на морські організми (Четвертий радянсько-американський симпозіум у Ла-Хойя (США) / Миронов О. Г. // Вісник Академії наук УРСР. — 1981. — № 3. — С. 79-80.
190. **Мікробіологічні** аспекти забруднення і самоочищення морського середовища Азово-Чорноморського басейну / Миронов О. Г. // Вісник Академії наук УРСР. — 1981. — № 2. — С. 81-85.
191. **Морская** санитарная гидробиология и ее роль в охране морской среды от антропогенного воздействия / Миронов О. Г. // Технические средства изучения и освоения океана : Океанотехника-81 : тезисы докладов всесоюзной конференции. — Севастополь, 1981. — С. 228-229.
192. **Накопление** нефтяных углеводородов черноморским крабом *Eriphia verrucosa* Forscal / Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л. // Научные доклады высшей школы : Биологические науки. — 1981. — № 3. — С. 30-35.
193. **Некоторые** итоги и перспективы исследований по морской санитарной гидробиологии / Миронов О. Г. // 4-й съезд Всесоюзного Гидробиологического Общества : тезисы докладов (Киев, 1-4 дек. 1981 г.). — Киев, 1981. — Ч. 3. — С. 41-42.

194. **О некоторых** особенностях биологической очистки морских нефтесодержащих вод / Степанец Л. Г., Миронов О. Г., Янов Б. Г. // Нефтяная промышленность : реф. научно-технический сборник. Серия. Транспорт и хранение нефти и нефтепродуктов / Всесоюзный науч.-исслед. ин-т организации, управления и экономики нефтегазовой промышленности. — Москва, 1981. — Вып. 8. — С. 30-32.
195. **О самоочищении** моря от тяжелых нефтяных фракций / Миронов О. Г., Георга-Копулос Л. А. // Гидробиологический журнал. — 1981. — Т. 17, № 1. — С. 45-48.
196. **О характере** воздействия растворов полимеров на морскую флору и фауну / Миронов О. Г., Дивавин И. А., Скрозников В. К., Барбанель Б. А. // Бюллетень Минсудпрома "Вопросы эксплуатации и надежности". — 1981. — Вып. 48, № Л-82522
197. **Очистка** мидиями нефтесодержащих морских вод / Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л., Янов Б. Г., Степанец Л. Г. // Нефтяное хоз-во. — 1981. — № 6. — С. 63-65.
198. **Черная** волна / Миронов О. Г. // Человек и стихия : научно — популярный гидрометеорол. сборник на 1982 г. — Ленинград, 1981. — С. 112-113.
199. **Saturated** hydrocarbons in marine organisms / Mironov O. G., Shchekaturina T. L., Tsimbal I. M. // Marine Ecology. Progress Series. — 1981. — Vol. 5, № 3. — P. 303-309.

1982

200. **А. с. 895376**, СССР, МКИ А 01 К 61/00. Устройство для выращивания водных организмов / Миронов О. Г., Алексеев Н. Е., Белоиваненко В. И., Янов Б. Г., Степанец Л. Г.; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского (УССР). — № 2949311/28-13 ; заявлено 15.05.80 ; опубл. 07.01.82, Бюл. № 1. — 3 с.
201. **О некоторых** социальных и естественно-научных аспектах защиты водной среды / Юрковский А. В., Миронов О. Г., Миловидова Н. Ю.; Общество "Знание" Украинской ССР. — Киев : Б. и., 1982. — 16 с. — (Библиотечка "Охрана труда")
202. **Биодеградация** нефти в морской среде / Миронов О. Г. // Человек и биосфера. — Москва, 1982. — Вып. 7. — С. 110-129.

203. **Влияние** некоторых экофакторов на самоочищение морской воды от нефти / Копытов Ю. П., Миронов О. Г., Цуканов А. В. // Водные ресурсы. — 1982. — № 2. — С. 129-136.
204. **Інженерно-технічні** споруди і навколишнє середовище (Робоча нарада соціалістичних країн по десятому проекту "Людина і біосфера" в м. Катовіце (Польща) / Миронов О. Г. // Вісник Академії наук УРСР. — 1982. — № 1. — С. 90-91.
205. **Микробиологические** исследования в центральной и восточной части Средиземного моря / Лебедь А. А., Миронов О. Г. // Океанология. — 1982. — Т. 22, вып. 1. — С. 114-117.
206. **Многофакторный** эксперимент в оценке процессов деструкции нефти / Миронов О. Г., Степанец Л. Г., Лебедь А. А., Янов Б. Г., Ахметов А. Ш. // Нефтяная пром-сть. Сер. Нефтепромышленное дело. — 1982. — Вып. II. — С. 27-28.
207. **Проблемы** биомониторинга нефтяного загрязнения морских вод / Миронов О. Г. // Разработка и внедрение на комплексных фоновых станциях методов биологического мониторинга. — Рига, 1982. — Т. 2. — С. 61-66.
208. **Развитие** анаэробной микрофлоры донных осадков в присутствии нефти и нефтепродуктов / Миронов О. Г., Лебедь А. А. // Анаэробные микроорганизмы : тезисы докладов всесоюзного совещания (Пушино, 19-21 окт. 1982 г.). — Пушино, 1982. — С. 50-51.
209. **Теоретические** основы и практические результаты морских санитарно-биологических исследований / Миронов О. Г. // 2-й Всесоюзный съезд океанологов : тезисы докладов (Ялта, 10-17 дек. 1982 г.). — Севастополь, 1982. — Секция. Физика и химия океана. Вып. 4, ч. 1. — С. 95.
210. **Investigation** on growth and development possibilities of certain Mycetes cultures in the presence of oil / Naumova M., Mironov O. G., Grigorova R., Tarkhova E., Todorov D. // Comptes Rendus de l'Academie Bulgare des Sciences. — 1982. — Vol. 35, no. 2. — P. 211-213.
211. **Mariculture** utilization for improvement of coastal seawater quality / Mironov O. G. // Planning, Pollution and Productivity : International Symposium on Utilization of Coastal Ecosystems (22-27, Nov. 1982,

Rio Grande, RS, Brasil) : abstracts. — Rio Grande, 1982. — P. 81. — (Atlantica. — 1982. — Vol. 5, no 2)

1983

212. **Замърсяване** на световния океан с нефт и пътища за неговото опазване / Миронов О. Г. // Защита на природата (НРБ). — 1983. — Т. 9, № 3. — С. 23-25.
213. **К вопросу** адаптации свободноживущих инфузорий к нефтяному субстрату / Миронов О. Г. // Реакции гидробионтов на загрязнение. — Москва, 1983. — С. 42-46.
214. **Некоторые** аспекты защиты акватории Чёрного моря от загрязнения / Миронов О. Г. // Сборник научно-практических работ врачей Краснознаменного Черноморского Флота / Медицинская служба КЧФ. — Севастополь, 1983. — Вып. 6. — С. 160-163.
215. **Некоторые** биологические показатели загрязнения морской среды углеводородами / Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л. // Комплексный глобальный мониторинг Мирового океана"/МОНОК/ : тезисы докладов 1-го международного симпозиума (СССР, Таллин, 2-10 окт. 1983 г.). — Москва, 1983. — С. 29-30.
216. **Опыт** использования мидий в биомониторинге углеводородного загрязнения Севастопольских бухт / Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л. // Состояние, перспективы улучшения и использования морской экологической системы прибрежной части Крыма : тезисы научно-практической конференции, посвященной 200-летию г. Севастополя. — Севастополь, 1983. — С. 19-20.
217. **Проблемы** биомониторинга нефтяного загрязнения морских вод / Миронов О. Г. // Разработка и внедрение на комплексных фоновых станциях методов биологического мониторинга / Совет экономической взаимопомощи, Координационный центр по проблеме "Глобальная система мониторинга окружающей среды", Институт биологии АН Латвийской ССР. — Рига, 1983. — Т. 2. — С. 61-66.
218. **Формирование** бентосных сообществ на новосозданных молтовых сооружениях / Миронов О. Г., Миловидова Н. Ю., Цымбал И. М. // Гидробиологический журнал. — 1983. — Т. 19, № 1. — С. 48-52.

219. **Экспериментальные** и проектно-конструкторские основы использования аквакультуры для борьбы с загрязнением морской среды / Миронов О. Г. // Теоретические основы аквакультуры : тезисы докладов 1-го Всесоюзного симпозиума (2-4 февр. 1983 г.). — Москва., 1983. — С. 45-46.
220. **Some** biological indications of marine environment hydrocarbon pollution / Mironov O. G., Schekaturina T. L. // On Integrated Global Ocean Monitoring (MONOC) : the First International Symposium (USSR, Tallinn, oct. 2-10, 1983) : abstracts / USSR, State Committee for Science and Technology, USSR Academy of Sciences etc. — Moscow, 1983. — P. 29-30.

1984

221. ***Борьба** с загрязнением моря и рациональное использование его ресурсов-важнейший вклад в реализацию продовольственной программы / Миронов О. Г. — Киев : О-во “Знание” УССР, 1984. — ? с.
222. **Изучение** взаимодействия мидий с нефтяным загрязнением / Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л. // Научные доклады высшей школы : Биологические науки. — 1984. — № 5. — С. 64-69.
223. **Изучение** возможности биохимической очистки высокоминерализованных сточных вод от нефтепродуктов морскими нефтеоокисляющими микроорганизмами / Миронов О. Г., Сац М. И.; АН Украинской ССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 1984. — 6 с. — Деп. в ВИНТИ 24.08.84, № 6007-84 Деп.
224. **Определение** предельно допустимых концентраций нефтепродуктов в донных осадках для отдельных видов черноморского макрозообентоса по материалам натурных исследований / Миронов О. Г., Миловидова Н. Ю., Кирюхина Л. Н. // Рациональное использование ресурсов моря-важный вклад в реализацию продовольственной программы : материалы конференции (Севастополь, 10-11 дек. 1984 г.). — Севастополь, 1984. — Ч. 2. — С. 240-245. — Деп. в ВИНТИ 16.04.85, № 2556-85 Деп.
225. **Экологическая** ситуация в акватории района Севастополя / Миронов О. Г., Миловидова Н. Ю., Кирюхина Л. Н., Лебедь А. А., Щекатурина Т. Л., Цымбал И. М. // Экология и рациональное использова-

ние природных ресурсов Южного региона Украины : материалы конференции (Севастополь, 27-28 апр. 1984 г.). — Севастополь, 1984. — Ч. 2. — С. 258-261. — Деп. в ВИНТИ 08.10.84, № 6612-84 Деп

226. **Экспериментальное** изучение трансформации некоторых компонентов органического вещества в донных осадках / Миронов О. Г. // Многолетняя динамика структуры прибрежных экосистем Чёрного моря : сборник научных трудов / Кубанский гос. университет. — Краснодар, 1984. — С. 47-51.
227. **Biodegradation** activity of Black Sea water oil-oxidizing microflora / Mironov O. G., Naumova M., Kopitov Y. P. // Comptes Rendus de l'Academie Bulgare des Sciences. — 1984. — Vol. 37, no. 2. — P. 205-207.
228. **Experimental** study of microflora development in oil residues / Mironov O. G., Georga-Kopulos L. A. // Comptes Rendus de l'Academie Bulgare des Sciences. — 1984. — Vol. 37, no. 2. — P. 201-203.

1985

229. **Взаимодействие** морских организмов с нефтяными углеводородами / Миронов О. Г. — Ленинград : Гидрометиздат, 1985. — 127 с.
230. **Влияние** нефти и нефтепродуктов на морские организмы и их сообщества / [Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л., Дивавин И. А., Кирюхина Л. Н., Миловидова Н. Ю.], ред. Миронов О. Г.; АН СССР, АН УССР, Министерство рыбного хозяйства СССР. — Ленинград : Гидрометеиздат, 1985. — 136 с. — (Проблемы химического загрязнения вод Мирового океана, Т. 4)
231. **Алканы** в организме гидробионтов Чёрного моря / Щекатурина Т. Л., Миронов О. Г. // Гидробиологический журнал. — 1985. — Т. 21, № 4. — С. 66-70.
232. **Биомониторинг** поверхностных вод центральной Атлантики / Миронов О. Г., Лопухин А. С., Лебедь А. А., Тархова Э. П. // Доклады Академии наук УССР. Сер. Б. — 1985. — № 5. — С. 81-83.
233. **Биохимические** и деструкционные показатели морской воды Центральной Атлантики / Миронов О. Г., Копытов Ю. П., Цымбал И. М. // Доклады Академии наук УССР. Сер. Б. — 1985. — № 6. — С. 29-31.

234. **Биохимический** состав черноморской филофоры / Миронов О. Г., Цымбал И. М., Копытов Ю. П.; Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 1985. — 11 с. — Деп. в ВИНТИ 11.11.85, № 7848-B85
235. **Некоторые** биологические показатели загрязнения морской среды углеводородами / Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л. // Комплексный глобальный мониторинг Мирового океана : труды 1-го междунар. симпозиума. — Ленинград., 1985. — Т. 2. — С. 121-127.
236. **Некоторые** биологические показатели качества морской воды западного побережья / Миронов О. Г., Наумова М., Лопухин А. С., Лебедь А. А., Тархова Э. П. // Доклады Болгарской Академии наук. — 1985. — Т. 38, № II. — С. 1521-1523.
237. ***Некоторые** экономические аспекты загрязнения морской среды / Миронов О. Г. // Экономическое освоение океана : тезисы докладов всесоюзной конференции. — Владивосток, 1985. — С. 24-28.
238. **Некоторые** особенности устойчивости черноморских мидий к углеводородному загрязнению / Миронов О. Г., Миловидова Н. Ю., Щекатурина Т. Л. // Экспериментальная водная токсикология. — 1985. — Вып. 10. — С. 84-87.
239. **О преобразовании** ароматических и парафиновых углеводов нефти морскими организмами / Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л.; Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 1985. — 13 с. — Деп. в ВИНТИ 24.07.85, № 5388.
240. **Определение** предельно допустимых концентраций нефтепродуктов в донных осадках для отдельных видов черноморского макрозообентоса по материалам натурных исследований / Миронов О. Г., Миловидова Л. Н., Кирюхина Л. Н. // Рациональное использование ресурсов моря — важный вклад в реализацию продовольственной программы : материалы конференции ; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского (Севастополь, 10-11 дек. 1984 г.). — Севастополь, 1984. — Ч. 2. — С. 240-245. — Деп. в ВИНТИ 16.04.85, № 2556.
241. **Перспективы** использования гидробионтов в борьбе с загрязнением моря / Миронов О. Г. // Гидробиологический журнал. — 1985. — Т. 21, № 5. — С. 24-28.

242. **Проучване** възможностите за микробиологично пречистване на отпадни води от нефтено производство. II. Интензифициране на процеса за допречистване на химически замърсени води с микробна асоциация / Наумова М., Миронов О. Г., Неделчева Бл., Казанджиева М., Тодоров Д., Илиева Л., Христов А. // Шести конгрес на микробиолозите в България със симпозиум по микробиологични аспекти на биотехнологията : резюмета на докладите (13-15 окт. 1985 г.). — Варна-Дружба, 1985. — С. 356.
243. **Проучване** възможностите за микробиологично пречистване на отпадни води от нефтено производство. III. Изпитване способността на микробна асоциация за директно пречистване на химически замърсени води / Наумова М., Миронов О. Г., Неделчева Бл., Казанджиева М., Чобанов П. С., Тодоров Д., Дечева Р., Войчева М. // Шести конгрес на микробиолозите в България със симпозиум по микробиологични аспекти на биотехнологията : резюмета на докладите (13-15 окт. 1985 г.). — Варна-Дружба, 1985. — С. 356-357.
244. **Резултати** изучения токсичности и биоразлагаемости некоторых диспергентов в морской воде / Миронов О. Г., Лебедь А. А., Семанов Г. Н., Мурашев И. А. // Экспериментальная водная токсикология. — Рига, 1985. — Вып. 10. — С. 122-129.
245. **Углеводороды** в морских организмах / Миронов О. Г. // Проблемы химического загрязнения вод Мирового океана. — Ленинград, 1985. — Т. 4 : Влияние нефти и нефтепродуктов на морские организмы и их сообщества. — С. 6-57.
246. **Certain** biological indices of sea water quality in the western Black Sea region / Mironov O. G., Naumova M., Lopuhin A. S., Lebedj A. A., Tarhova E. P. // Comptes Rendus de l'Academie Bulgare des Sciences. — 1985. — Vol. 38, no. 11. — P. 1521-1523.

1986

247. **Анаэробная** микрофлора грунтов прибрежной зоны Чёрного моря / Миронов О. Г., Лебедь А. А., Кирюхина Л. Н. // Исследования экосистемы пелагиали Чёрного моря : материалы междунар. симпозиума. — Москва, 1986. — С. 168-169.
248. **Ароматические** углеводороды в черноморских мидиях / Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л., Выхрестюк Н. И. // Доклады Академии наук УССР. Сер. Б. — 1986. — № 10. — С. 62-63.

249. **Итоги** и перспективы морских санитарно-биологических исследований / Миронов О. Г. // 5-й съезд Всесоюзного Гидробиологического общества : тезисы докладов (Тольятти, 15-19 сент. 1986 г.). — Куйбышев, 1986. — Ч. 1. — С. 105-106.
250. **О предельно** допустимых концентрациях нефтепродуктов в донных осадках прибрежной зоны Чёрного моря / Миронов О. Г., Милонидова Н. Ю., Кирюхина Л. Н. // Гидробиологический журнал. — 1986. — Т. 22, № 6. — С. 76-78.

1987

251. **Аккумуляция** углеводородов нефти двустворчатыми моллюсками *Mytilus galloprovincialis* L. / Щекатурина Т. Л., Миронов О. Г. // Гидробиологический журнал. — 1987. — Т. 23, № 2. — С. 71-76.
252. **К вопросу** об ихтиологическом мониторинге морской среды / Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л. // Методы ихтиотоксикологических исследований : тезисы докладов 1-го всесоюзного симпозиума (Ленинград, окт. 1987). — Ленинград, 1987. — С. 98-99.
253. **Микробиологическая** и биохимическая характеристики поверхностных вод Центральной Атлантики / Миронов О. Г., Лопухин А. С., Лебедь А. А. // 3-й съезд советских океанологов : тезисы докладов. — Ленинград, 1987. — Секция. Биология океана. Ч. 2. — С. 144-145.
254. **Мониторинг** химических загрязнений морей и океанов : научные результаты и перспективы исследований / Симонов А. И., Зубакина А. Н., Шлыгин И. А., Зац В. И., Миронов О. Г., Нестерова М. П., Аникеев В. В. // 3-й съезд советских океанологов : тезисы докладов. — Ленинград, 1987. — Секция. Физика и химия океана. Гидрохимия и проблемы загрязнения океанов и морей. — С. 199-201.
255. **Некоторые** биологические аспекты загрязнения морской среды / Миронов О. Г. // Информационный бюллетень координационного центра стран-членов СЭВ по проблеме “Изучение химических, физических, биологических и других процессов важнейших районов мирового океана и разработка современных технических средств для эффективного исследования и освоения его ресурсов” / АН СССР, Институт океанологии им. П. П. Ширшова. — Москва, 1987. — № 23. — С. 21-28.

256. **Некоторые** классы органического вещества и трансформирующие их бактерии в поверхностных водах Атлантического океана / Миронов О. Г., Лебедь А. А., Тархова Э. П.; Академия наук УССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 1987. — 14 с. — Деп. в ВИНТИ 07.05.87, № 3287.
257. **Некоторые** классы органического вещества и трансформирующие их бактерии в поверхностных водах Атлантического океана : реферат депонированной рукописи / Миронов О. Г., Лебедь А. А., Тархова Э. П. // Океанология. — 1987. — Т. 27, вып. 6. — С. 1005-1006.
258. **О микрофлоре** черноморских мидий *Mytilus galloprovincialis* L. / Миронов О. Г. // Микробиология. — 1987. — Т. 56, вып. 1. — С. 162-163.
259. **Перспективы** гидробиологической санации прибрежных морских акваторий / Миронов О. Г. // 3-й съезд советских океанологов : тезисы докладов (Ленинград, 14-19 дек. 1987 г.). — Ленинград, 1987. — Секция. Физика и химия океана. Гидрохимия и проблемы загрязнения океанов и морей. — С. 143.
260. **Современное** состояние экосистем Чёрного моря / Миронов О. Г. // Проблемы качества природных вод : сборник научных трудов. — Чёрноголовка, 1987. — С. 133-136.

1988

261. **Биологические** аспекты нефтяного загрязнения морской среды / Миронов О. Г., Миловидова Н. Ю., Щекатурина Т. Л., Георга-Копулос Л. А., Дивавин И. А., Кирюхина Л. Н., Копытов Ю. П., Лебедь А. А., Цымбал И. М.; под общ. ред. О. Г. Миронова; АН УССР, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Киев: Наук. думка, 1988. — 247 с.
262. **Биоиндикаторы** нефтяного загрязнения Чёрного моря / Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л., Тархова Э. П., Наумова М. // Динамика вод и продуктивность планктона Чёрного моря / АН СССР, Институт океанологии им. П. П. Ширшова. — Москва, 1988. — С. 368-381.
263. **Водоросли-макрофиты** как элемент гидробиологической системы очистки загрязненных вод / Миронов О. Г., Цымбал И. М. // Биологические аспекты нефтяного загрязнения морской среды. — Киев, 1988. — Гл. 5. — С. 148-156.

264. ***Гидробиологические** системы санации морских акваторий / Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л. // 5-я Всесоюзная конференция по водной токсикологии : тезисы докладов / ВНИРО. — Москва, 1988. — С. ?
265. **Мидии** как элемент гидробиологической системы очистки загрязненных морских вод / Миронов О. Г. // Водные ресурсы. — 1988. — № 5. — С. 104-111.
266. **Об охране** и оздоровлении рекреационных акваторий Чёрного моря и курортных районов Крыма / Миронов О. Г., Алемов С. В. // Проблемы комплексной застройки Южного берега Крыма : материалы конференции / Главное управление архитектуры и градостроительства Крымоблисполкома. — Симферополь, 1988. — Т. 2. — С. 13-15.
267. **Преобразование** органических веществ в донных осадках (экспериментальные наблюдения) / Миронов О. Г. // Биологические аспекты нефтяного загрязнения морской среды. — Киев, 1988. — С. 104-123.
268. **Преобразование** тяжелых нефтяных фракций в морской воде / Миронов О. Г., Георга-Копулос Л. А. // Биологические аспекты нефтяного загрязнения морской среды. — Киев, 1988. — С. 157-185.
269. **Oil pollution impact on marine communities and a problem of sea water quality improvement** / Mironov O. G. // Acta Hydrochim. at Hydrobiol. — 1988. — Vol. 16, no. 3. — P. 269-280.

1989

270. **Биологические** методы борьбы с нефтяным загрязнением / Миронов О. Г. // Проблемы химического загрязнения вод Мирового океана. — Ленинград, 1989. — Т. 8 : Методы и средства борьбы с нефтяным загрязнением вод Мирового океана. — С. 183-199.
271. **Влияние** некоторых факторов на зоопланктон при проведении геологических работ в океане / Миронов О. Г., Щербатенко П. В., Мельник Т. А.; Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 1989. — 12 с. — Деп. в ВИНТИ 15.05.89, № 3198.
272. **Комплексная** бонитировка поверхностных вод тропической Атлантики / Лебедь А. А., Лопухин А. С., Миронов О. Г. // Научные

доклады высшей школы : Биологические науки. — 1989. — № 7. — С. 62-66.

273. **Преобразование** парафиновых углеводородов в желудке и мантийной жидкости мидий / Мионов О. Г., Щекатурина Т. Л. // Научные доклады высшей школы : Биологические науки. — 1989. — № 1. — С. 71-75.
274. ***Устойчивость** и дрейф нефтяных пятен в море при малых объемах нефтепролитий / Мионов О. Г. // Комплексное изучение загрязнения Мирового океана в связи с освоением его ресурсов / Севморгеология. — Ленинград, 1989. — С. 17-22.
275. **Intensification** of the process of final purification of chemically polluted waters with microbial association / Naumova M., Mironov O. G., Nedelcheva B., Kazandjieva M., Todorov D., Ivleva L., Hristov A. // Comptes Rendus de l'Academie Bulgare des Sciences. — 1989. — Vol. 42, no. 10. — P. 75-77.

1990

276. **Биохимический** состав продуктов выведения мидий (исходный и в процессе их разложения) / Мионов О. Г., Щекатурина Т. Л. // Проблемы фоновое мониторинга состояния природной среды : итоги сотрудничества стран-членов СЭВ по проблеме "Глобальная система мониторинга окружающей среды. — Ленинград, 1990. — Вып. 8. — С. 186-194.
277. **Исследование** состава аренов в черноморских мидиях методом высокоэффективной жидкостной хроматографии (ВЭЖХ) / Мионов О. Г., Писарева Н. А., Щекатурина Т. Л., Лапин Б. П. // Гидробиологический журнал. — 1990. — Т. 26, № 4. — С. 59-62.
278. **Некоторые** биохимические и микробиологические показатели поверхностных вод центральной части Атлантического океана / Лебедь А. А., Мионов О. Г. // Океанографические аспекты охраны морей и океанов от химических загрязнений : материалы всесоюзного научного симпозиума (Одесса, 3-6 окт. 1988 г.). — Москва, 1990. — С. 242-243.
279. **Органическое** вещество глубоководных донных осадков и железомарганцевых конкреций Индийского океана / Мионов О. Г., Копытов Ю. П., Дивавин И. А., Цымбал И. М. // Доклады Академии наук Украинской ССР. Сер. Б. — 1990. — № 5. — С. 19-22.

280. **Фоновые** уровни ароматических углеводородов в черноморских гидробионтах / Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л., Писарева Н. А., Копыленко Л. Р., Лапин Б. П. // Гидробиологический журнал. — 1990. — Т. 26, № 5. — С. 52-55.

1991

281. **Влияние** антропогенных факторов на рыбохозяйственное состояние Севастопольской бухты / Гордина А. Д., Миронов О. Г., Овен Л. С., Шевченко Н. Ф., Руднева И. И., Ткач А. В., Гирагосов В. Е., Петров А. М., Морочковский В. А. // Вторая Всесоюзная конференция по рыбохозяйственной токсикологии, посвященная 100-летию проблемы качества воды в России : тезисы докладов / АН СССР, Институт биологии внутренних вод. — Санкт-Петербург, 1991. — Т. 1. — С. 123-124.
282. **Итоги** и перспективы морских санитарно-гидробиологических исследований / Миронов О. Г. // Шестой съезд Всесоюзного Гидробиологического общества : тезисы докладов. — Мурманск, 1991. — Ч. 2. — С. 120-121.
283. **Результаты** определения аренов в черноморских рыбах и мидиях / Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л., Писарева Н. А., Копыленко Л. Р. // Научные доклады высшей школы : Биологические науки. — 1991. — № 5. — С. 75-79.
284. ***Углеводороды** нефти и полициклические ароматические углеводороды в пищевых продуктах / Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л., Воробьева Л. Ш. // 4-я Всесоюзная конференция аналитической химии углеводородных соединений. — Москва, 1991. — С. ?

1992

285. **Санитарно-биологические** исследования в Чёрном море / Миронов О. Г., Кирюхина Л. Н., Дивавин И. А.; Академия наук Украинской ССР, Ин-т биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Санкт-Петербург : Гидрометеиздат, 1992. — 115 с.
286. **Бактериобентос** / Миронов О. Г., Тархова Э. П. // Молисмология Чёрного моря / Академия наук Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Киев, 1992. — С. 249-263.

287. **Влияние** нефтяного загрязнения на морские организмы и их сообщества / Миронов О. Г. // Современные проблемы изучения и сохранения биосферы. — Санкт-Петербург, 1992.- Т. 3, гл. 3 : Проблемы восстановления и сохранения систем биосферы. — С. 154-159.
288. **Воздействие** тяжелых нефтяных фракций на развивающуюся икру желто-красной собачки *Blennius sanguinolentus* / Миронов О. Г., Гордина А. Д., Руднева И. И., Муравьева И. П., Гавенаускайте Т. Л. // Вопросы ихтиологии. — 1992. — Т. 32, вып. 4. — С. 169-171.
289. **Исследование** влияния искусственных полимеров на морские организмы / Барбанель Б. А., Кирюхина Л. Н., Миронов О. Г. // Экология моря : сборник научных трудов. — Киев, 1992. — Вып. 42. — С. 83-87.
290. **Ихтиофауна** прибрежной зоны Севастополя в условиях антропогенного воздействия / Гордина А. Д., Миронов О. Г., Овен Л. С., Шевченко Н. Ф., Руднева И. И., Ткач А. В., Гиригосов В. Е., Морочковский В. А., Климова Т. Н., Петров А. М. // Проблемы изучения и рационального использования биологических ресурсов окраинных и внутренних морей СНГ : материалы 2-ой межгосударственной конференции (Ростов-на-Дону, апр. 1992 г.). — Ростов на Дону, 1992. — С. 37-38.
291. **Микроорганизмы** — деструкторы антропогенных органических соединений в морской воде / Миронов О. Г., Ермолаев К. К. // Молисмология Чёрного моря / Академия наук Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Киев, 1992. — С. 204-214.
292. **Нефть** в море / Миронов О. Г. // Химия и жизнь. — 1992. — № 3. — С. 34-39.
293. **Рекомендации** к решению проблем, связанных с расположенными на суше источниками загрязнения (РСИЗ) / Миронов О. Г. // Оценка расположенных на суше источников загрязнения морей, омывающих государства СНГ : материалы международной конференции. — Севастополь, 1992. — Т. 1. — С. 102.
294. **Состав** органической компоненты ливневых стоков в районе г. Севастополя / Миронов О. Г. // Оценка расположенных на суше источников загрязнения морей, омывающих государства СНГ : материа-

лы международной конференции (Севастополь, 6-10 апр. 1992 г.). — Севастополь, 1992. — Т. 1. — С. 48-49.

1993

295. **Биоиндикация** загрязнений в море / Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л. // Морские технологии и приборостроение : тезисы докладов научно-технического семинара / Академия наук Украины, Морской гидрофиз. ин-т. — Севастополь, 1993. — С. 35.
296. **Влияние** нефти и нефтепродуктов на некоторых гидробионтов Севастопольской бухты (экспериментальные исследования) / Миронов О. Г., Гордина А. Д., Руднева И. И., Гавенаускайте Т. Л. // Ихтиофауна черноморских бухт в условиях антропогенного воздействия / Академия наук Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Киев, 1993. — С. 46-66.

1994

297. **В. А. Водяницкий** и морская санитарная гидробиология / Миронов О. Г. // Морские биологические исследования / Национальная академия наук Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 1994. — С. 171-182.
298. **К вопросу** об интродукции микроорганизмов во внешнюю среду / Миронов О. Г. // Интродукция микроорганизмов в окружающую среду : тезисы докладов конференции (17-19 мая 1994 г.). / РАН, Институт микробиологии. — Москва, 1994. — С. 69.
299. **Санитарно-биологическая** характеристика Азовского моря / Миронов О. Г. // І з'їзд гідроекологічного товариства України: тези доповідей (Київ, 16-19 листоп. 1993 р.). — Київ, 1994. — С. 34.
300. **The composition** of organic components of surface-water discharges in the area of Sevastopol / Mironov O. G. // Assessment of Land-Based Sources of Marine Pollution (LBSMP) in the Seas Adjacent to the Commonwealth of Independent States (CIS). — London, 1994. — P. 157-159.
301. **Hydrocarbons** in the Black Sea ecosystem / Mironov O. G. // Ecological Problems and Economic Prospects : Proceedings of the Black Sea Symposium (Istanbul, Turkey, 16-18 Sept. 1991, Istanbul). — Istanbul, 1994. — P. 93-100.

302. ***Molysmology** of the Black Sea and abundance of the Black Sea Aphalina / Mironov O.G., Kulagin V.V., Bogdanova L.N., Morozova A.L. // Proceedings of the First Intern. Symposium on the Marine Mammals of the Black Sea (27-30 June 1994, Istanbul). — Istanbul, 1994. — P. 36

1995

303. **Микромир** в морских санитарно-биологических исследованиях / Миронов О. Г., Степанова О. А., Губасарян Л. А., Гусева Е. В., Воскресенская О. В., Кракова Т. В.; под общ. ред. О. Г. Миронова. — Севастополь : Манускрипт НАНУ, 1995. — 95 с.
304. **Ароматические** углеводороды в гидробионтах условно чистых акваторий Чёрного моря / Щекатурина Т. Л., Миронов О. Г., Писарева Н. А. // Гидробиологический журнал. — 1995. — Т. 31, № 5. — С. 69-72.
305. **К вопросу** о содержании металлов в черноморских мидиях / Миронов О. Г., Ковальчук Ю. Л., Крючков Г. И. // Морская санитарная гидробиология / ред. О. Г. Миронов; Национальная академия наук Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 1995. — С. 83-85.
306. **Разработка** унифицированных методов анализа углеводородов нефти и полициклических ароматических углеводородов в морских организмах / Воробьева Л. Ш., Медведев Ф. А., Ушакова Т. М., Чернышева О. Н., Хесина А. Я., Кривошеева Л. В., Писарева Н. А., Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л., Петров Ю. М. // Морская санитарная гидробиология / ред. О. Г. Миронов; Национальная академия наук Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 1995. — С. 49-58.
307. **Санитарно-эпидемиологическая** характеристика микрофлоры Чёрного моря / Миронов О. Г. // Сборник научных работ специалистов санитарно-эпидемиологической службы г. Севастополя. — Севастополь, 1995. — Вып. 3. — С. 18-24.
308. **Уровни** ароматических углеводородов в гидробионтах условно-чистых акваторий Чёрного моря / Щекатурина Т. Л., Миронов О. Г., Писарева Н. А. // Морская санитарная гидробиология /

ред. О. Г. Миронов; Национальная академия наук Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 1995. — С. 59-63.

309. **Carcinogenic** polycyclic aromatic hydrocarbons in mussels from the Black Sea / Shchekaturina T.L., Khesina A.Ya., Mironov O.G., Krivosheeva L.V.// Marine Pollution Bulletin. — 1995. — Vol. 30, no. 1. — P. 38-40.

1996

310. **Ароматические** углеводороды в мидиях различных районов Черного моря / Щекатурина Т.Л., Ковальчук Ю.Л., Миронов О.Г. // Биоповреждения. Обрастание и защита от него : Климатические, биохимические и экотоксикологические факторы. — Москва, 1996. — С. 117-119.
311. **Бактерии** и вирусы в черноморских мидиях / Миронов О.Г., Степанова О.А. // Диагноз состояния среды прибрежных и шельфовых зон Черного моря : сборник научных трудов / Национальная академия наук Украины, Морской гидрофизический институт. — Севастополь, 1996. — С. 206-208.
312. **Методы** и результаты выделения фага автохтонного происхождения из вод Черного моря / Миронов О.Г., Степанова О.А., Пахорукова О.Н. // Сборник научных работ специалистов санитарно-эпидемиологической службы г. Севастополя. — Севастополь, 1996. — Вып. 4. — С. 32-36.
313. **Микрофлора** Севастопольской бухты / Миронов О.Г., Степанова О.А., Пахорукова О.Н. // Диагноз состояния среды прибрежных и шельфовых зон Черного моря : сборник научных трудов / Национальная академия наук Украины, Морской гидрофизический институт. — Севастополь, 1996. — С. 92-97.
314. **Направления** и результаты исследований отдела морской санитарной гидробиологии / Миронов О.Г. // Экология моря : сборник научных трудов. — Севастополь, 1996. — Вып. 45. — С. 85-92.
315. **Обрастания** макрофитов на гидротехнических сооружениях севастопольских бухт / Муравьева И.П., Миронов О.Г., Ковальчук Ю.Л. // Биоповреждения, обрастание и защита от него : климатические,

биохимические и экотоксикологические факторы / РАН, Институт проблем экологии и эволюции им. А. Н. Северцова. — Москва, 1996. — С. 83-87.

316. **Санитарно-биологическая характеристика Азовского моря** / Миронов О. Г. // Гидробиологический журнал. — 1996. — Т. 32, № 1. — С. 61-67.

1997

317. **Химические** процессы в экосистемах северных морей (гидрохимия, геохимия, нефтяное загрязнение) / Матишев Г. Г., Павлова Л. Г., Ильин Г. В., Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л., Петров В. С.; [отв. ред. И. А. Шпарковский]; РАН, Кольский научный центр, Мурманский морской биологический институт. — Апатиты : Б. и., 1997. — 404 с.
318. **Биоиндикация** загрязнений в Чёрном и Азовском морях / Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л. // Концепция построения автоматизированной системы экологического контроля вод Украины : сборник научных трудов / под общ. ред. В. А. Гайского, В. Н. Еремеева ; Национальная академия наук Украины, Морской гидрофизический институт. — Севастополь, 1997. — Гл. 3. — С. 71-75.
319. **Пат. 21460 А** Україна, МПК С 02 F 3/32 Гідробіологічний спосіб боротьби із забрудненням морських акваторій / Миронов О. Г. (Україна); заявник Інститут біології південних морів ім. О. О. Ковалевського, НАН України. — № 95125357 ; заявлено 19.12.95 ; опубл. 16.12.97, Бюл. № 2. — 3 с.
320. **Система** обрастаний на элементах стационарного минноторпедного оружия (сетевые заграждения) / Гусева Е. В., Алемов С. В., Миронов О. Г., Щекатурина Т. Л. // Экологические проблемы стойкости техники и материалов, теория и практика натурных испытаний : материалы научно-практической конференции (Адлер, 29 окт. — 1 нояб. 1996 г.). — Москва, 1997. — С. 111-113.
321. **Sea environment improvement by the using of anti-submarine nets** / Mironov O.G., Alyomov S.V. // 32nd European Marine Biology Symposium EMBS : progr. abstr. vol. (Lysekil, Sweden, 16-22 Aug., 1997). — Kristineberg, 1997. — P. 123-124.

1998

322. **Морская** санитарная гидробиология и медицинская океанография / Миронов О. Г. // Экология моря : сборник научных трудов. — Севастополь, 1998. — Вып. 47. — С. 75-78.
323. **Эколого-экономические** аспекты Севастопольских бухт / Миронов О. Г. // Бизнес-Информ. — 1998. — № 12. — С. 9-10.

1999

324. **Комплексные** экологические исследования Балаклавской бухты / Миронов О. Г., Кирюхина Л. Н., Алемов С. В. // Экология моря : сборник научных трудов. — Севастополь, 1999. — Вып. 49. — С. 16-21.
325. **Нефтеокисляющие** бактерии Севастопольских бухт (итоги 30-летних наблюдений) / Миронов О. Г. / Экология моря : сборник научных трудов. — Севастополь, 1999. — Вып. 48. — С. 87-91.
326. **Нефть** и состояние бентосных сообществ в Севастопольских бухтах / Миронов О. Г., Кирюхина Л. Н., Алемов А. С. // Акватория и берега Севастополя : экосистемные процессы и услуги обществу / отв. ред.: Е. В. Павлова, Н. В. Шадрин ; НАН Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 1999. — Ч. 2. — С. 176-193.
327. **Elaboration** and inculcation of hydrobiological method of the marine aquatoria sanitation and cleaning of an oil polluted waters / Mironov O. G., Schekaturina T. L., Alyomov S. V., Osadchaya T. S. // Oceanography of the Eastern Mediterranean and Black Sea : Similarities and Differences of two Interconnected Basins : Zappeion Intern. Conf. Centre, Athens, Greece, 23-26 febr. 1999 : scietific report. — Athens, 1999. — P. 92.

2000

328. **Биологические** проблемы нефтяного загрязнения морей / Миронов О. Г. // Гидробиологический журнал. — 2000. — Т. 36, № 1. — С. 82-96.
329. **Влияние** города на прибрежные экосистемы Севастопольской бухты / Миронов О. Г., Рубцова С. И. // Экологические и гидрометеорологические проблемы больших городов и промышленных зон : материалы международной научной конференции (18-20 окт. 2000 г.). — Санкт-Петербург, 2000. — С. 126-127.

330. **Временной** аспект взаимодействия микроорганизмов и среды в донных осадках / Миронов О. Г., Кирюхина Л. Н., Губасарян Л. А. // Экология моря : сборник научных трудов. — Севастополь, 2000. — Вып. 51. — С. 96-99.
331. **Загрязнения** донных осадков Севастопольских бухт / Миронов О. Г., Ковальчук Ю. Л., Крючков Г. И. // Экологические аспекты защиты техники и материалов. Теория и практика натурных испытаний : материалы 2-ой всероссийской научно-практической конференции (Адлер, 27-29 апр. 1998 года). — Москва, 2000. — Ч. 2. — С. 71-72.
332. **Нефть** в прибрежной зоне Украины / Миронов О. Г. // Сборник научных трудов Севастопольского института ядерной энергии и промышленности. — Севастополь, 2000. — Вып. 3. — С. 114-117.
333. **Сезонная** динамика вирусоподобных частиц в Чёрном море / Миронов О. Г., Полтаруха О. П., Ковальчук Ю. Л., Пахорукова О. Н., Гапонюк Т. О. // Современные методы и средства океанологических исследований : материалы 6-ой международной научно-технической конференции. — Москва, 2000. — Ч 1. — С. 240-241.
334. **Perspectives** of using of marine polluted water cleaning hydrobiological method for sanitation and improvement of the coastal aquatorial state / Mironov O. G., Schekaturina T. L., Alyomov S. V., Osadchaya T. S. // Oil Spills in the Mediterranean and Black Sea Regions : Proceedings of the Second Intern. Conf.(Istanbul, 31-st oct. — 3-rd nov. 2000). — Istanbul, 2000. — P. 187-195.

2001

335. **Некоторые** природоохранные работы ИнБЮМ НАНУ в прибрежных водах Крыма / Миронов О. Г. // Актуальные вопросы развития инновационной деятельности в государствах с переходной экономикой : материалы международной научно-практической конференции к 80-летию НАН Украины. — Симферополь, 2001. — С. 76-78.
336. **Оригинальный** взгляд биогеографа-океанолога на решение гидробиологических проблем / Миронов О. Г. // Гидробиологический журнал. — 2001. — Т. 37, № 4. — С. 109-111.
337. **Санитарно-биологические** направления исследований акватории контактной зоны "суша-море"/ Миронов О. Г. // Экология моря :

сборник научных трудов / Национальная академия наук Украины, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского.- Севастополь, 2001. — Вып. 57. — С. 85-90.

2002

338. **Бактериальная** трансформация нефтяных углеводородов в прибрежной зоне моря / Миронов О. Г. // Морской экологический журнал. — 2002. — Т. 1, № 1. — С. 56-66.
339. **Санитарно-бактериологическая** характеристика Карантинной бухты (Севастополь, Чёрное море) / Миронов О. Г., Енина Л. В., Сосновская Р. В., Волков Н. Г. // Экология моря : сборник научных трудов / Национальная академия наук Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 2002. — Вып. 59. — С. 70-73.
340. **Техногенное** воздействие нефтяных углеводородов на прибрежную зону моря / Миронов О. Г. // Вестник Севастопольского гос. техн. ун-та. — 2002. — Вып. 39 : Механика, энергетика, экология. — С. 133-137.
341. **Экологическая** характеристика бухты Казачьей (Чёрное море) / Миронов О. Г., Кирюхина Л. Н., Алемов С. В. // Экология моря : сборник научных трудов / Национальная академия наук Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 2002. — Вып. 61. — С. 85-89.

2003

342. **Санитарно-биологические** аспекты экологии Севастопольских бухт в XX веке / Миронов О. Г., Кирюхина Л. Н., Алемов С. В.; Национальная академия наук Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь : ЭКОСИ-Гидрофизика, 2003. — 185 с.
343. **Белки**, аминокислоты и углеводы в прибрежных наносах Севастопольской бухты Чёрного моря / Миронов О. Г., Гапонюк Т. О., Муравьева И. П., Замыслова Т. Н. // Морской экологический журнал. — 2003. — Т. 2, № 3. — С. 102-107.

344. **Микробиологическая** индикация загрязнений морской среды / Миронов О. Г. // Экологическая безопасность прибрежной и шельфовой зон и комплексное использование ресурсов шельфа : сборник научных трудов / отв. ред.: Г. К. Коротаев, А. И. Кубряков ; НАН Украины, Морской гидрофизический институт, ОФ Института биологии южных морей. — Севастополь, 2003. — Вып. 2(7). — С. 122-127.
345. **Потери** биофильтра при строительстве южного мола в Севастопольской бухте / Козлова О. В., Миронов О. Г. // Проблемы охраны труда и техногенно-экологической безопасности : материалы 8-й международной научно-технической конференции. — Севастополь, 2003. — С. 96-97.
346. **Experience** of long-term monitoring of oil pollution on the chemical and biological parameters in Sevastopol bays (Black Sea) / Mironov O. G., Alyomov S. V., Osadchaya T. S. // 30-th Pacem in Maribus : Intern. Conf. A Year after Johannesburg. Ocean Governance and Sustainable Development : Ocean and Coasts a Glimpse into the Future (Kiev, Ukraine, Oct. 27-30, 2003) : abstr. book. — Kiev, 2003. — P. 16-17.

2004

347. **Нефтяное** загрязнение морских прибрежных наносов / Миронов О. Г., Муравьева И. П., Гапонюк Т. О., Замыслова Т. Н. // Морской экологический журнал. — 2004. — Т. 3, № 1. — С. 73-78.
348. **Оценка** биопозитивности южного мола Севастопольской бухты / Козлова О. В., Миронов О. Г. // Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов : сборник докладов 3-ей междунар. научной конференции аспирантов и студентов. — Донецк, 2004. — Т. 2. — С. 40-41.
349. **Переход** органических веществ из прибрежных наносов в морскую воду / Миронов О. Г., Муравьева И. П., Гапонюк Т. О., Замыслова Т. Н. // Морской экологический журнал. — 2004. — Т. 3, № 3. — С. 55-59.
350. **Химическая** и микробиологическая характеристика донных осадков Севастопольских бухт в 2003 г. / Кирюхина Л. Н., Миронов О. Г. // Экология моря : сборник научных трудов / Национальная академия наук Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 2004. — Вып. 66. — С. 53-58.

351. **Экспериментальное** изучение формирования органического вещества на структурах морских прибрежных наносов / Миронов О. Г., Муравьева И. П., Гапонюк Т. О., Енина Л. В., Сосновская Р. В., Волков Н. Г. // Экология моря : сборник научных трудов / Национальная академия наук Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, — 2004. — Вып. 66. — С. 67-71.
352. **Long** term monitoring of benthic communities in Sevastopol bay / Mironov O. G., Alyomov S. V., Osadchaya T. S. // A Gateway to Sustainable Development : Proceedings of the 30-th Intern. Conf. "Pacem in Maribus". A Year after Johannesburg. Ocean Governance and Sustainable Development : Ocean and Coasts-a Glimpse into the Future (Kiev, Ukraine, Oct. 27-30, 2003). — Sevastopol, 2004. — P. 141-146.
353. **Long-term** monitoring of ecological status of the Sevastopol bays (Black Sea) / Alyomov S. V., Osadchaya T. S., Mironov O. G. // Aquatic Ecosystems and Organisms-6 : Proceedings of the Sci. Conf. (poster session) (Moscow, May 18-19, 2004). — Moscow, 2004. — P. 10.

2005

354. **Оценка** параметров воздушной среды : методические указания к выполнению практической работы по дисциплине "Экология человека" / сост. О. Г. Миронов. — Севастополь : Изд-во СевНТУ, 2005. — 20 с.
355. **Микробиологическая** характеристика прибрежных наносов региона Севастополя (Чёрное море) / Миронов О. Г. // Морской экологический журнал. — 2005. — Т. 4, № 1. — С. 67-74.

2006

356. **Азот** в донных осадках [Карта] / Миронов О. Г. // Атлас охраны природы Чёрного и Азовского морей / гл. ред. Л. И. Митин. — Санкт-Петербург, 2006. — С. 66.
357. **Азот** в донных осадках [Карта] / Миронов О. Г. // Атлас охраны природы Чёрного и Азовского морей / гл. ред. Л. И. Митин. — Санкт-Петербург, 2006. — С. 86.
358. **Биоценозы** у г. Севастополь 1973-199 гг. [Карта] / Миронов О. Г., Миловидова Н. Ю., Алемов С. В. // Атлас охраны природы Чёрного и

Азовского морей / гл. ред. Л. И. Митин. — Санкт-Петербург, 2006. — С. 305.

359. **Гидробиологические** системы оздоровления прибрежных морских акваторий / Миронов О. Г. // Проблемы биологической океанографии XXI века : международная научная конференция, посвященная 135-летию Института биологии южных морей им. А. О. Ковалевского (г. Севастополь, Украина, 19-21 сент. 2006 г.). — Севастополь, 2006. — С. 26.
360. **Донные** осадки, органика и натуральная влажность. Азовское море [Карта] / Миронов О. Г. // Атлас охраны природы Чёрного и Азовского морей / гл. ред. Л. И. Митин. — Санкт-Петербург, 2006. — С. 76.
361. **Загрязнение** донных осадков [Карта] / Митин Л. И., Миронов О. Г. // Атлас охраны природы Чёрного и Азовского морей / гл. ред. Л. И. Митин. — Санкт-Петербург, 2006. — С. 58.
362. **Загрязненность** донных осадков / Миронов О. Г. // Атлас охраны природы Чёрного и Азовского морей / гл. ред. Л. И. Митин. — Санкт-Петербург, 2006. — С. 59-60.
363. **Загрязненность** донных осадков Балаклавской бухты [Карта] / Миронов О. Г. // Атлас охраны природы Чёрного и Азовского морей / гл. ред. Л. И. Митин. — Санкт-Петербург, 2006. — С. 85.
364. **Загрязненность** донных осадков Новороссийской бухты [Карта] / Миронов О. Г. // Атлас охраны природы Чёрного и Азовского морей / гл. ред. Л. И. Митин. — Санкт-Петербург, 2006. — С. 87.
365. **Загрязненность** донных осадков Новороссийской бухты [Карта] / Миронов О. Г. // Атлас охраны природы Чёрного и Азовского морей / гл. ред. Л. И. Митин. — Санкт-Петербург, 2006. — С. 88.
366. **Загрязненность** донных осадков севастопольских бухт [Карта] / Миронов О. Г. // Атлас охраны природы Чёрного и Азовского морей / гл. ред. Л. И. Митин. — Санкт-Петербург, 2006. — С. 83.
367. **Загрязненность** донных осадков севастопольских бухт [Карта] / Миронов О. Г. // Атлас охраны природы Чёрного и Азовского морей / гл. ред. Л. И. Митин. — Санкт-Петербург, 2006. — С. 84.
368. **Зообентос** Азовского моря и Геленджикской бухты [Карта] / Миронов О. Г., Мельник Р. Г., Черненко С. А. // Атлас охраны при-

- роды Чёрного и Азовского морей /гл. ред. Л. И. Митин. — Санкт-Петербург, 2006. — С. 322.
369. **Мышьяк**, уран, натуральная влажность в донных осадках [Карта] / Шнюков Е. Ф., Маслаков Н. А., Миронов О. Г. // Атлас охраны природы Чёрного и Азовского морей / гл. ред. Л. И. Митин. — Санкт-Петербург, 2006. — С. 70.
370. **Нефтеокисляющие** микроорганизмы в донных осадках [Карта] / Миронов О. Г. // Атлас охраны природы Чёрного и Азовского морей / гл. ред. Л. И. Митин. — Санкт-Петербург, 2006. — С. 71.
371. **Нефтеокисляющие** микроорганизмы, органика и нефтяные углеводороды в донных осадках. Азовское море [Карта] / Миронов О. Г. // Атлас охраны природы Чёрного и Азовского морей / гл. ред. Л. И. Митин. — Санкт-Петербург, 2006. — С. 78.
372. **Нефтяное** загрязнение донных осадков [Карта] / Миронов О. Г. // Атлас охраны природы Чёрного и Азовского морей / гл. ред. Л. И. Митин. — Санкт-Петербург, 2006. — С. 67.
373. **Органика** в донных осадках [Карта] / Миронов О. Г. // Атлас охраны природы Чёрного и Азовского морей / гл. ред. Л. И. Митин. — Санкт-Петербург, 2006. — С. 65.
374. **О некоторых** приоритетах в морских биологических и экологических исследованиях / Остроумов С. А., Гаевская А. В., Еремеев В. Н., Заика В. Е., Миронов О. Г., Токарев Ю. Н., Шульман Г. Е. // Водные экосистемы и организмы-7 : труды научной конференции (Москва, 15 окт. 2005 г.). — Москва, 2006. — С. 75-76.
375. **Потоки** нефтяных углеводородов через морские организмы / Миронов О. Г. // Морской экологический журнал. — 2006. — Т. 5, № 2. — С. 5-14.
376. **Bottom** sediments pollution / Mironov O. G. // Атлас охраны природы Чёрного и Азовского морей / гл. ред. Л. И. Митин. — Санкт-Петербург, 2006. — С. 60-61.

2007

377. **Бактеріопланктон** та бактеріобентос [карта] / Миронов О. Г. // Національний атлас України / Національна академія наук України. — Київ, 2007. — Разд. Моря та їхні ресурси. — С. 241.

378. **В поисках** "Экологии черноморских вирусов"/ Гаевская А. В., Миронов О. Г., Рябушко В. И., Самышев Э. З., Шадрин Н. В. // Морской экологический журнал. — 2007. — Т. 6, № 4. — С. 85-92. — Рец. на кн.: Степанова О. А. Экология аллохтонных и автохтонных вирусов Чёрного моря / Киевский нац. ун-т им. Т. Г. Шевченко. — Севастополь : Мир, 2004.- 306 с.
379. **Вступление** / Миронов О. Г. // Экология моря : сборник научных трудов / Национальная академия наук Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 2007. — Вып. 73. — С. 3.
380. **Илистые** образования на гидротехнических сооружениях акватории Севастополя (Чёрное море) / Миронов О. Г., Муравьева И. П., Миронова Т. О., Соловьева О. В., Дорошенко Ю. В. // Экология моря : сборник научных трудов / Национальная академия наук Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, — 2007. — Вып. 73. — С. 55-59.
381. **Нефтеокисляющие** дрожжи перифитона систем гидробиологической очистки морских вод / Миронов О. Г., Дорошенко Ю. В. // Морской экологический журнал. — 2007. — Т. 6, № 2. — С. 58-62.
382. **Нефтяная** угроза морю / Миронов О. Г. // Рідна природа. — 2007. — Спец. вип. Станн і перспективи відновлення екосистеми Чорного моря. — С. 20-21.
383. **Органическое** вещество прибрежных морских наносов / Миронов О. Г., Муравьева И. П., Миронова Т. О., Замыслова Т. Н. // Водные экосистемы, организмы, инновации-8 : труды научной конференции (Москва, 20 окт. 2006 г.). — Москва, 2007. — С. 67-68. — (Серия "Ecological Studies, Hazards, Solutions, Vol. 12).
384. **[Рецензия]** / Миронов О. Г. // Водные экосистемы, организмы, инновации-8 : труды научной конференции (Москва, 20 окт. 2006 г.). — Москва, 2007. — С. 119-120. — (Серия "Ecological Studies, Hazards, Solutions, Vol. 12). — Рец. на кн.: Ecological Studies, Hazards, Solutions. — 2006. — Vol. 11. — С. 161-197.

2008

385. **Предварительные** результаты оценки нефтяного загрязнения Керченского пролива после аварии судов 11 ноября 2007 г. / Еремев В. Н., Миронов О. Г., Алемов С. В., Бурдиян Н. В., Шадрина Т. В.,

- Тихонова Е. А., Волков Н. Г., Истомина М. И. // Морской экологический журнал. — 2008. — Т. 7, № 3. — С. 15-24.
386. **Применение** байесовских сетей для ситуационного моделирования влияния антропогенного загрязнения на биомассу бентоса / Алемов С. В., Бардачев Ю. Н., Бидюк П. И., Литвиненко В. И., Миронов О. Г. // Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту ISDMCF2008 : зб. наук. праць міжнар. наук. конф. (Евпаторія, Україна, 19-23 трав. 2008 р.) : В 3-х т. — Евпаторія, 2008. — Т. 3, ч. 1. — С. 15-21.
387. **Санитарно-биологические** показатели морской воды бухты Артиллерийской Чёрного моря / Миронов О. Г., Муравьева И. П., Миронова Т. О. // Морской экологический журнал. — 2008. — Т. 7, № 2. — С. 59-63.
388. **Ситуационное** моделирование санитарного состояния гидробиологических систем с использованием байесовских сетей / Алемов С. В., Бардачев Ю. Н., Гожий А. П., Литвиненко В. И., Миронов О. Г. // Современные проблемы гидробиологии. Перспективы, пути и методы решений-2 : материалы международной научной конференции (26-29 авг. 2008 г.). — Херсон, 2008. — Юбил. вып. — С. 242-252.

2009

389. **Моделирование** состояния экологических систем с помощью динамических байесовских сетей в среде GENIE / Алемов С. В., Бардачев Ю. Н., Бидюк П. И., Вороненко М. А., Литвиненко В. И., Миронов О. Г., Шмегельский В. // Інтелектуальні системи прийняття рішень та проблеми обчислювального інтелекту ISDMCF2009 : збірник наук. праць міжнар. наук. конф. (Евпаторія, Україна, 18-22 трав. 2009 р.). — Евпаторія, 2009. — Т. 2. — С. 196-203.
390. **Санитарно-биологические** исследования на морских полигонах в Севастопольских бухтах (Черное море) / Миронов О. Г. // Экология моря : сборник научных трудов / Национальная академия наук Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 2009. — Вып. 77. — С. 84-87.
391. **Современное** состояние промысловых биоресурсов Чёрного моря / Еремеев В. Н., Болтачев А. Р., Гаевская А. В., Гришин А. Н., Загородняя Ю. А., Зуев Г. В., Мильчакова Н. А., Миронов О. Г., Серге-

ева Н. Г., Финенко З. З., Шульман Г. Е. // Морской экологический журнал. — 2009. — Т. 8, № 4. — С. 5-23.

2010

392. **Досвід** використання штучних техніко-біологічних модулів для оздоровлення прибережних районів Чорного та Каспійського морів / Осадча Т. С., Альомов С. В., Миронов О. Г., Ушівцев В. Б., Водовський Н. Б. // Наукові записки Тернопільського нац. пед. ун-ту ім. В. Гнатюка. Сер. : Біологія. — 2010. — Спец. вип. Гідроекологія, № 3(44). — С. 195-198.
393. **Локальные** биоценозы искусственных субстратов в Каспийском море / Ушивцев В. Б., Водовский Н. Б., Фам Вам Хуен, Осадчая Т. С., Миронов О. Г. // Экологические проблемы природных урбанизированных территорий : сборник 3-ей междунар. науч.-практ. конф. — Астрахань, 2010. — С. 56-59.
394. **The seasonal** dynamics of virus-like particles and nucleic acids in the water and sediments of Sevastopol Bay, Black Sea / Kovalchuk Yu., Poltarukha O. P., Mironov O. G. // Water : Chemistry and Ecology. — 2010. — № 2. — P. 27-30.

2011

395. **Биоресурсы** Чёрного моря и нефтяное загрязнение / Миронов О. Г. // Промысловые биоресурсы Чёрного и Азовского морей / ред.: В. Н. Еремеев, А. В. Гаевская, Г. Е. Шульман, Ю. А. Загородняя; НАН Украины, Институт биологии южных морей им. А. О. Ковалевского. — Севастополь, 2011. — Гл. 12. — С. 353-364.
396. **Микробиологическая** составляющая 50-летних экологических исследований акватории юго-западной оконечности Крыма (Чёрное море) / Миронов О. Г., Миронова Т. О., Муравьева И. П., Миронов О. А., Енина Л. В. // Труды Института микробиологии Национальной академии наук Азербайджана (спец. вып. на основе материалов междунар. конф. "Микробиология и экология: пути интеграции, проблемы и перспективы"). — 2011. — Т. 9, № 1. — С. 147-156.
397. **Морские** санитарно-биологические исследования в ИНБЮМ / Миронов О. Г. // Очерки истории Севастопольской биологической станции — Института биологии южных морей (1871-2011). — Севастополь, 2011. — С. 272-276.

398. **Пат. 65312** U UA, МПК C12N 1/16 Спосіб одержання накопичувальної культури морських дріжджів / Миронов О.Г. (UA), Дорошенко Ю.В. (UA), Енина Л.В. (UA); заявник Інститут біології південних морів ім. О.О. Ковалевського НАН України (UA). — № а201104985; заявлено 26.04.2010; опубл. 12.12.2011, Бюл. № 23, 2011.
399. **Description** of biological communities and their experienced impact / Ereemeev V., Boltachev A., Agapov S., Mironov O., Burdiyan N., Mukhanov V., Rylkova O., Brjantseva Yu., Zagorodnyaya Yu., Alyomov S., Gaevskaya A., Komorin V., Kovalishina S., Klimova T., Karpova E., Fashchuk D., Velikova V., Spiridonov V., Simakova U., Kolyuchkina G., Belyaev N., Shapovalova E., Birkun A., Krivokhizhin S. // Oil Spill Accident in the Kerch Strait in November 2007 / eds.: A. Korshenko, Yu. Ilyin, V. Velikova ; Black Sea Commission Publications 2011. — Moscow, 2011. — Chap. 8. — P. 185-211.
400. **Petroleum** hydrocarbons pollution. 6.1. Marine waters / Ivanov A., Tkachenko Yu., Derbicheva T., Ilyin Yu., Malchenko Yu., Shibaeva S., Djakov N., Gozhik P., Bagriy I., Ivanova A., Petrenko O., Zhugailo S., Sapozhnikov V., Korshenko A., Panova A., Krutov A., Ermakov V., Kochetkov V., Komorin V., Orlova I., Pavlenko N., Denga Yu., Chasovnikov V., Belyaev N., Kolyuchkina G., Shapovalova E., Simakova U., Nasurov A., Mironov O., Alyomov S., Basar E., Kutaeva N., Pisheva D., Patlatyuk E. // Oil Spill Accident in the Kerch Strait in November 2007 / eds.: A. Korshenko, Yu. Ilyin, V. Velikova ; Black Sea Commission Publications 2011. — Moscow, 2011. — Chap. 6. — P. 109-129.
401. **Petroleum** hydrocarbons pollution. 6.2. Bottom sediments / Petrenko O., Fashchuk D., Flint M., Spiridonov V., Makarov A., Kolyuchkina G., Shapovalova E., Simakova U., Sapozhnikov F., Kozlovsky V., Peresypkin V., Belyaev N., Khlebopashev P., Chasovnikov V., Nasurov A., Gogitidze T., Korshenko A., Ermakov V., Komorin V., Denga Yu., Orlova I., Kochetkov A., Ivanov D., Mironov O., Alyomov S., Zhugailo S. // Oil Spill Accident in the Kerch Strait in November 2007 / eds.: A. Korshenko, Yu. Ilyin, V. Velikova ; Black Sea Commission Publications 2011. — Moscow, 2011. — Chap. 6. — P. 130-151.
402. **Petroleum** hydrocarbons pollution. 6.3. Pollution of the coast /

Fashchuk D., Lavrova O., Strochkov A., Mironov O., Alyomov S., Spiridonov V., Makarov A., Kolyuchkina G., Simakova U., Khlebopashev P. // Oil Spill Accident in the Kerch Strait in November 2007 / eds.: A. Korshenko, Yu. Ilyin, V. Velikova ; Black Sea Commission Publications 2011. — Moscow, 2011. — Chap. 6. — P. 152-160.

2012

403. **Мониторинг** экологического состояния бухты Артиллерийская (Севастополь, Чёрное море) / Миронов О. Г., Алемов С. В., Осадчая Т. С., Гусева Е. В., Миронова Т. О., Муравьева И. П., Миронов О. А., Енина Л. В., Алифанова Д. А., Волков Н. Г. // Морской экологический журнал. — 2012. — Т. 11, № 1. — С. 41-52.

2015

404. **Нефтяные** углеводороды в морской воде прибрежной акватории г. Севастополя / Миронов О. Г., Миронов О. А. // Защита окружающей среды в нефтегазовой отрасли. — 2015. — № 9. — С. 25-30.

СТАТЬИ О. Г. МИРОНОВА В ГАЗЕТАХ

Человек и радиоактивность / Миронов О. Г. // Слава Севастополя. — 1964. — 3 апреля (№ 67). — С. 3.

Гигиена воды / Миронов О. Г. // Флаг Родины. — 1965. — 14 ноября (№ 268). — С. 2.

Контроль и помощь / Миронов О. Г. // Слава Севастополя. — 1965. — 15 августа (№ 160). — С. 2.

По сигналам общественности / Миронов О. Г. // Слава Севастополя. — 1965. — 16 октября (№ 204). — С. 2.

Филателия, страсть моя // Миронов О. Г. // Слава Севастополя. — 1965. — 9 октября (№ 199). — С. 3.

Море должно быть чистым / Миронов О. Г. // Слава Севастополя. — 1966. — 19 июля (№ 140). — С. 3.

Нужны общие усилия / Миронов О. Г. // Слава Севастополя. — 1969. — 1 апреля (№ 64). — С. 3.

Барьер нефтяной угрозе / Миронов О. Г. // Слава Севастополя. — 1972. — 15 января (№ 10). — С. 4.

Нефть — пища микробов / Миронов О. Г. // Водный транспорт. — 1972. — 23 ноября (№ 139). — С. 4.

Беречь моря и океаны (крымский гидробиолог рассказывает об американских встречах) / Миронов О. Г. // Крымская правда. — 1973. — 17 июля (№ 166). — С. 3.

Крепнут контакты ученых / Миронов О. Г. // Слава Севастополя. — 1973. — 4 июля (№ 130). — С. 3.

Могучие невидимки / Миронов О. Г. // Комсомольская правда. — 1973. — 24 ноября (№ 274). — С. 4.

На благо человечеству / Миронов О. Г. // Правда Украины. — 1974. — 2 июля (№ 152). — С. 3.

Руку помощи — морю / Миронов О. Г. // Слава Севастополя. — 1974. — 26 июля (№ 146). — С. 3.

Живые фильтры моря / Миронов О. Г. // За Родину. — 1975. — 17 июня (№ 70). — С. 4.

Нефть и море / Миронов О. Г. // Советская панорама: Вестник Агетства печати Новости. — 1975. — 7 марта (№ 47). — С. [18-19].

Быть синим морю Чёрному / Миронов О. Г. // Крымская правда. — 1976. — 18 ноября (№ 272). — С. 4.

Живые фильтры / Миронов О. Г. // Слава Севастополя. — 1976. — 4 марта (№ 47). — С. 3.

Совместными усилиями / Миронов О. Г. // Слава Севастополя. - 1976. — 23 июля (№ 144). — С. 4.

Первый международный / Миронов О. Г. // Слава Севастополя. - 1978. — 19 августа (№ 162). — С. 4.

Пламя на морі / Миронов О. Г. // Молодь України. — 1979. — 12 серпня (№ 154). — С. 4.

Пятна на море / Миронов О. Г. // Вечерний Донецк. — 1979. — 13 августа. — С. 3.

Нефть “съедают” микроорганизмы / Миронов О. Г. // Вечерняя Уфа. — 1980. — 2 апреля

Microbes 'eat' oil / Mironov O. G. // Moscow News. — 1980. — 20 april (N 16). — Р. 3.

Здоровье наших бухт / Миронов О. Г. // Слава Севастополя. — 1987. — 15 июля (№ 136). — С. 3.

Нужны “санитары” / Миронов О. Г. // Слава Севастополя. — 1989. — 16 августа (№ 157). — С. 3.

Байдарская долина: решение принято, но проблемы остаются / Миронов О. Г. // Слава Севастополя. — 1990. — 24 июня (№ 120). С. 1.

Чего мы ждем от депутатов / Миронов О. Г. // Слава Севастополя. — 1990. — 18 марта (№ 52). — С. 1.

Флот занялся проблемами моря / Миронов О. Г. // Набат: севастопольский городской экол. вестник. — 1991. — март (№ 3). — С. 2.

Пришла, наконец, очередь Балаклавской бухты / Миронов О. Г. // Слава Севастополя. — 1992. — 12 августа (№ 146). — С. 3.

А в0з и ныне там / Миронов О. Г. // Слава Севастополя. — 1994. — 25 ноября (№ 226). — С. 2.

ПУБЛИКАЦИИ ОБ О. Г. МИРОНОВЕ И ЕГО НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Горбунова Е. Микроби проти нафти // Кримська правда. — 1969. — 3 вересня (№ 206). — С. 4.

Иорданский А., Короткий Р. Морские невидимки // Моряк. — 1972. — № 57. — С. 9.

Зильбера П. Защитники моря // Крымская правда. — 1973. — 9 января (№ 7). — С. 4.

Коханова Л. Морские санитары под микроскопом // Комсомольская правда. — 1974. — 12 декабря (№ 288). — С. 4.

Панюхно Е. Живые фильтры моря // Водный транспорт. — 1976. — 6 апреля (№ 41). — С. 4.

Юдашин Л. Управляемое “если” // Знание — сила: ежемес. науч.-популяр. и науч.-худож. журнал для молодежи. — 1976. — № 12 (594). — С. 8-10.

Юдашин Л. Управляемое “если” // Юдашин Л. А дальше шельф. — Москва : Советская Россия, 1977. — С. 213-224.

Волгарь П. Как самочувствие, море? // Известия. — 1978. — 13 сентября (№ 215). — С. 4.

Воройская Г. В. На что способен малыш вибрио // Воройская Г. В. Море и мы. — Симферополь: Таврия, 1982. — С. 103-107.

Панюхно Е. Любимое лакомство — нефть // Водный транспорт. — 1982. — 1 июля (№ 78). — С. 4.

Грига Р. Для очистки вод // Слава Севастополя. — 1983. — 24 апреля (№ 80). — С. 2.

Миронов О. Г. Микробы атакуют нефть: беседа с доктором биол. наук Олегом Мироновым / записала Н. Ставицкая // Смена. — 1983. — № 4. — С. 10-11

Миронов О. Г. Экология-это благосостояние, это здоровье : беседа с доктором биол. наук профессором Олегом Мироновым / Записали Елизавета Юрздицкая, С. Горбачев // Слава Севастополя. — 1990. — 19 августа (№ 157). — С. 1.

Миронов О. Г. На дне Севастопольских бухт находится свыше 20 тысяч тонн нефти : беседа с доктором биол. наук профессором Олегом Мироновым / записала Елизавета Юрздицкая // Слава Севастополя. — 1993. — 29 июля (№ 48). — С. 2.

Миронов О. Г. Нам бы Петра I, чтоб порядок навел: беседа с доктором биол. наук профессором Олегом Мироновым / записала Елизавета Юрздицкая // Слава Севастополя. — 1994. — 31 марта (№ 62). — С. 3.

Марета А. Помни имя свое // Слава Севастополя. — 1997. — 13 сентября (№ 180). — С. 2.

Юрздицкая Е. Улучшение экологической обстановки связано с ухудшением экономической ситуации // Слава Севастополя. — 1997. — 29 июля (№ 146). — С. 2.

Миронов О. Г. Парадоксально, но факт: севастопольские бухты не имеют хозяина: беседа с доктором биол. наук профессором Олегом Мироновым / записал А. Марета // Слава Севастополя. — 1998. — 28 октября (№ 208). — С. 3.

Остроумов С. А. Миронов Олег Глебович // Открытие нового вида опасных антропогенных воздействий в экологии животных и биосфере / Московский гос. университет им. М. В. Ломоносова. — Москва, 2008. — С. 75-76.

Фаин Б. Господа профессионалы. — Москва: Академия-XXI, 2009. — 182 с.

Миронов О. Г. Грозит ли Азовскому морю экологическая катастрофа? : беседа с доктором биол. наук профессором Олегом Мироновым / записал Максим Головань // Комсомольская правда в Украине. — 2012. — 7 февраля (№ 26). — С. 5.

Именной указатель

- Ruivo M., 32
- Авдеева С. У., 32, 40
Агапов С. А., 71
Алексеев Н. Е., 41, 44
Алемов А. С., 61
Алемов С. В., 19, 53, 60–65,
68–72
Алиев С. Н. оглы, 19
Алифанова Д. А., 72
Алфимов Н. Н., 7, 9, 22, 23
Аникеев В. В., 51
Артемчук Н. Я., 27
Ахметов А. Ш., 37, 38, 45
Багрий И. Д., 71
Барбанель Б. А., 44, 56
Бардачев Ю. Н., 69
Басар Е., 71
Белойваненко В. И., 40, 41, 44
Беляев В. И., 34, 37, 38
Беляев Н. А., 71
Беляева О. И., 20
Бидюк П. И., 69
Биркун А. А., 71
Богданова Л. Н., 58
Болгова Л. В., 20
Болтачев А. Р., 69, 71
Брянцева Ю. В., 71
- Бурдиян Н. В., 20, 68, 71
Великова В., 71
Винберг Г. Г., 12
Винберг Г. Г., 12
Водовский Н. Б., 70
Водяницкая Н. В., 6
Водяницкий В. А., 6, 8, 11, 12,
57
Войчева М., 50
Волгарь П., 76
Волков Н. Г., 63, 65, 69, 72
Воробьева Л. Ш., 55, 58
Воройская Г. В., 76
Вороненко М. А., 69
Воскресенская О. В., 58
Выхрестюк Н. И., 50
Гавенаускайте Т. Л., 56, 57
Гаевская А. В., 67–71
Гайский В. А., 60
Гапонюк Т. О., 62–65
Георга-Копулос Л. А., 19, 41,
44, 48, 52, 53
Гинтовт Ф. В., 23
Гирагосов В. Е., 55, 56
Гогитидзе Т., 71
Гожий А. П., 69
Гожик П. Ф., 71

- Головань М., 77
Горбачев С., 76
Горбунова Е., 76
Гордина А. Д., 55–57
Грига Р. Е., 76
Григорова Р., 45
Гришин А. Н., 69
Губасарян Л. А., 58, 62
Гусева Е. В., 58, 60, 72
Данилов В. А., 41
Дебричева Т., 71
Деньга Ю., 71
Дечева Р., 50
Диасамидзе Н. М., 19
Дивавин И. А., 34, 36, 39, 42,
44, 48, 52, 54, 55
Добржанская М. А., 7, 10
Дорошенко Ю. В., 20, 68, 71
Дьяков Н., 71
Енина Л. В., 63, 65, 70–72
Еремеев В. Н., 15, 60, 67–71
Ермаков В., 71
Ермолаев К. К., 14, 18, 36, 39,
41, 56
Загородняя Ю. А., 69–71
Заика В. Е., 67
Зайцев Ю. П., 42
Замыслова Т. Н., 63, 64, 68
Зац В. И., 51
Зильбера П., 76
Зубакина А. Н., 51
Зуев Г. В., 69
Иванов А., 71
Иванов Д., 71
Иванова А. П., 71
Ивлева Л., 54
Илиева Л., 50
Ильин Г. В., 60
Ильин Ю. П., 71
Иорданский А. Б., 76
Ипатова Н. А., 34
Истомина М. И., 69
Казанджиева М., 50, 54
Карпова Е. П., 71
Кинне О., 15
Кирюхина Л. Н., 18, 31, 32, 34,
38, 47–52, 55, 56,
61–64
Климова Т. Н., 56, 71
Ковалишина С. П., 71
Ковальчук Ю. Л., 58, 59, 62, 70
Козлова О. В., 64
Козловский В., 71
Колмогорова Л. А., 37
Колючкина Г. А., 71
Коморин В. Н., 71
Копыленко Л. Р., 55
Копытов Ю. П., 34, 45, 48, 52,
54
Коротаев Г. К., 64
Короткий Р., 76
Коршенко А., 71
Коханова Л., 76
Кочетков В. В., 71
Кракова Т. В., 58
Кривохижин С. В., 71
Кривошеева Л. В., 58, 59
Крисс А. Е., 13, 38
Крутов А. Н., 71
Крючков Г. И., 58, 62
Кубряков А. И., 64
Кулагин В. В., 58
Кутаева Н., 71
Кучеренко М. И., 27, 28, 31, 32,
34, 38
Ланская Л. А., 25–27, 29
Лапин Б. П., 54, 55
Лебедева М. Н., 12, 13

- Лебедь А. А., 32, 35, 42, 43, 45,
47–54
Лебедь А. Н., 18
Литвиненко В. И., 69
Лопухин А. С., 48–51, 53
Макаров А., 71
Мальченко Ю., 71
Марета А., 77
Маслаков Н. А., 67
Матвеева Е. Г., 42
Матишев Г. Г., 60
Медведев Ф. А., 58
Мельник Р. Г., 66
Мельник Т. А., 53
Миловидова Л. Н., 49
Миловидова Н. Ю., 38, 42, 44,
46–49, 51, 52, 65
Мильчакова Н. А., 69
Миронов Г. Н., 4, 6, 7, 22
Миронов Н. А., 4
Миронов О. А., 70, 72
Миронов О. Г., 3, 72
Миронова Е. Г., 4
Миронова Л. В., 10
Миронова Т. О., 69, 70, 72
Митин Л. И., 65–67
Морозова А. Л., 58
Морочковский В. А., 55, 56
Муравьева И. П., 56, 59, 63–65,
68–70, 72
Мурашев И. А., 50
Муханов В. С., 71
Насуров А., 71
Наумова М., 45, 48–50, 52, 54
Неделчева Б., 50, 54
Нестерова М. П., 51
Овен Л. С., 55, 56
Орлова И. Г., 71
Осадчая Т. С., 19, 61, 62, 64,
65, 70, 72
Остроумов С. А., 67
Остроумов С. А., 77
Павленко Н. Е., 71
Павлова Е. В., 61
Павлова Л. Г., 60
Панова А. В., 71
Панюхно Е., 76
Патин С. А., 42
Патлатюк Е. Г., 71
Пахорукова О. Н., 59, 62
Пересыпкин В. И., 71
Перрон А. В., 8
Петренко О. А., 71
Петров А. М., 55, 56
Петров В. С., 60
Петров Ю. М., 58
Пиастро В. Б., 24
Писарева Н. А., 54, 55, 58
Пишева Д., 71
Подвинцев Ю. В., 33
Покровский А. А., 24
Поликарпов Г. Г., 10, 11, 15
Полтаруха О. П., 62, 70
Роухияйнен М. И., 33
Рубцова С. И., 20, 61
Руднева И. И., 55–57
Рылькова О. А., 71
Рябушко В. И., 68
Самышев Э. З., 68
Сапожников Ф. В., 71
Сац М. И., 19, 47
Семанов Г. Н., 50
Сергеева Н. Г., 70
Серлин И. М., 41
Сиднев Б. В., 24
Симакова У. В., 71
Симонов А. И., 15, 51
Скрозников В. К., 44

- Смоляр Р. И., 18
Соловьева О. В., 20, 68
Сосновская Р. В., 63, 65
Спиридонов В. А., 71
Ставицкая Н., 76
Степанец Л. Г., 44, 45
Степанова О. А., 58, 59, 68
Супрунов А. Т., 32, 40
Тарасов Н. И., 7
Тархова Э. П., 19, 31, 34, 35,
39, 45, 48–50, 52, 55
Тихонова Е. А., 20, 69
Ткач А. В., 55, 56
Ткаченко Ю. Ю., 71
Тодоров Д., 45, 50, 54
Токарев Ю. Н., 67
Ушакова Т. М., 58
Ушивцев В. Б., 70
Фаин Б., 77
Фашук Д. Я., 71
Финенко З. З., 70
Флинт М. В., 71
Хесина А. Я., 58, 59
Хлебопашев П. В., 71
Христов А., 50, 54
Хуен, Фам Вам, 70
Цо-белл, 13
Цуканов А. В., 39, 45
Цымбал И. М., 18, 36, 39, 44,
46–49, 52, 54
Часовников В. К., 71
Черненко С. А., 66
Чернышева О. Н., 58
Чобанов П. С., 50
Шадрин Н. В., 61, 68
Шадрина Т. В., 68
Шаповалова Е. С., 71
Шевченко Н. Ф., 55, 56
Шиаева С. А., 71
Шильман С. А., 24
Шлыгин И. А., 51
Шмегельский В., 69
Шнюков Е. Ф., 67
Шпарковский И. А., 60
Шугайло С., 71
Шулейкин В. В., 8
Шульман Г. Е., 67, 70
Щекатурина Т. Л., 18, 21, 34,
35, 37–44, 46–55,
57–62
Щербатенко П. В., 53
Юдасин Л., 76
Юкнявичюс Л. К., 18
Юрздицкая Е., 76, 77
Юрковский А. В., 44
Яковенко В. А., 10
Янов Б. Г., 44, 45

Оглавление

От составителей	3
Научная, научно-организационная и общественная деятельность О. Г. Миронова	4
Кандидатские диссертации, защищенные под руководством О. Г. Миронова	18
Докторские диссертации, защищенные под руководством О. Г. Миронова	21
Библиографический указатель научных работ О. Г. Миронова	22
Статьи О. Г. Миронова в газетах	73
Публикации об О. Г. Мионове и его научной деятельности .	76

Информационное издание

БИОБИБЛИОГРАФИЯ УЧЕНЫХ СБС—ИнБЮМ—ИМБИ

МИРОНОВ
ОЛЕГ ГЛЕБОВИЧ

Биобиблиографический указатель

Составители

Галина Федоровна Гусева
Олег Глебович Миронов, доктор биологических наук, профессор

Макет

О. А. Акимова

Верстка

Р. Г. Геворгиз, Л. В. Веселовская

На русском языке